ลึก ทันข่าว @LINE กรุงเทพธุรกิจ

# กรุงเทพธุรกิจ

วันเสาร์ที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2562

เช็คตารางหุ้น สะดวกทุกเวลา ผ่าน QR Code

5 ปี แห่งพังงา เสาร์สวัสดี > 1

'ทีเอสไอ' เขย่าทัพ รับตลาดแข่งดุ > 6

'กรีนพีซ' จี้แก้ปัญหา '10 เมือง' เผชิญฝุ่นพิษ > 12



ปีที่ 32 ฉบับที่ 11083 www.bangkokbiznews.com ราคา 20 บาท


## 'เฟตโก้'ชี้เลือกตั้งเงินสะพัด - 6พรรคประชันนโยบายตลาดทุน

# เงินนอก'ไหลกลับหุ้น'แสนล้าน

### "เพื่อไทย" ชูลดภาษี ปชป.ลั่นดัชนี 2,500 จุด พปชร.ต่อยอดเอสเอ็มอี

**กรุงเทพธุรกิจ ● สภาธุรกิจตลาดทุน ประเมิน** เลือกตั้งหนุนเงินสะพัด 5 หมื่นล้าน มั่นใจปีนี้เงินไหลกลับตลาดหุ้นกว่า "แสนล้าน" พร้อมจัดดีเบตประชันนโยบายพรรค "ประชาธิปัตย์" ลั่น 4 ปีดันดัชนีแตะ 2,500 จุด "เพื่อไทย" พร้อมลดภาษีสร้างสมดุลเศรษฐกิจ "อุตตม" หนุนตลาดทุนช่วยยกระดับคุณภาพชีวิต

สภาธุรกิจตลาดทุนไทย ได้จัดสัมมนาหัวข้อ นโยบายเศรษฐกิจและตลาดทุนไทยภายใต้รัฐบาลหลังเลือกตั้ง โดยมีตัวแทนพรรคการเมืองเข้าร่วมแสดงวิสัยทัศน์อย่างคับคั่ง

นายไพบูลย์ นลินทรางกูร ประธานกรรมการ สภาธุรกิจตลาดทุนไทย กล่าวว่า ในช่วงก่อนการเลือกตั้งจะมีเม็ดเงินสะพัดถึง 5หมื่นล้านบาทเป็นเม็ดเงินที่เกิดจากกิจกรรมของพรรคการเมืองจึงจะมีผลต่อภาพรวมตลาดหุ้นที่จะดีขึ้น และ เชื่อว่าปีนี้ เงินต่างชาติจะไหลเข้าตลาดหุ้นราวแสนล้านบาทจากปีก่อนที่ไหลออก 3 แสนล้านบาท รวม 5 ปี 6 แสนล้านบาท

อ่านต่อหน้า 4

**แลนด์มาร์คโลก:** "ไอคอนสยาม" สร้างปรากฏการณ์ระดับโลก ผนึก "Ghesa Water & Art" ผู้ออกแบบน้ำพุชื่อดังระดับโลก เนรมิตการแสดงระบำสายน้ำผสมผสานแสง สี เสียง และมัลติมีเดีย ที่ยาวที่สุดในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ กว่า 400 เมตร จุดประกายแม่น้ำเจ้าพระยาให้เป็นจุดหมายปลายทางโลก เปิดตัววานนี้ (25 ม.ค.)

## 'เวเนซุเอลา' ขับทูตสหรัฐ น้ำมันจ่อป่วน

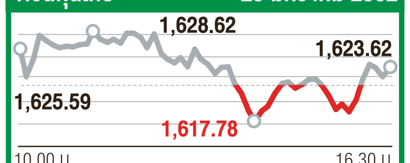
**กรุงเทพธุรกิจ ● ตลาดน้ำมันดิบโลก** ส่งสัญญาณผันผวนหนักรอบใหม่ หลังสหรัฐเตรียมคว่ำบาตรส่งออกน้ำมันเวเนซุเอลา หวังตัดท่อน้ำเลี้ยง เหตุประธานาธิบดีมาดูโร ตัดสัมพันธ์สหรัฐ สั่งขับทูตอเมริกันออกจากประเทศ ภายใน 72 ชั่วโมง พร้อมปิดสถานทูต สถานกงสุล ในสหรัฐทั้งหมด

เจ้าหน้าที่สหรัฐ เปิดเผยว่า รัฐบาลสหรัฐเตรียมดำเนินการเพื่อสร้างความเชื่อมั่นว่ารายได้จากการขายน้ำมันของเวเนซุเอลาจะตกเป็นของนายฮวน กุยโด ผู้นำพรรคฝ่ายค้าน

อ่านต่อหน้า 4

**ธนาคารกสิกรไทย 开泰银行 KASIKORNBANK**

**ดัชนีหุ้นไทย** 25 มกราคม 2562




เปลี่ยนแปลง (จุด) 3.09

มูลค่าซื้อขาย 55,248.53 ล้านบาท

**อัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงิน**

| | บาท B | เยน ¥ | ยูโร € |
|---|---|---|---|
| ซื้อ | 31.64 | 109.83 | 1.1331 |
| ขาย | 31.65 | 109.84 | 1.1332 |

**ดัชนีหุ้นโลก**

| ตลาด | ดัชนี | เปลี่ยนแปลง |
|---|---|---|
| ลอนดอน (24 ม.ค.) | 6,818.95 | -23.93 |
| โตเกียว (25 ม.ค.) | 20,773.56 | 198.93 |
| นิวยอร์ก (24 ม.ค.) | 24,553.24 | -22.38 |
| ฮ่องกง (25 ม.ค.) | 27,569.19 | 448.21 |

**ราคาทองคำ**

ในประเทศ

| (บาท) | ทองแท่ง | รูปพรรณ |
|---|---|---|
| ซื้อ | 19,150.00 | 18,798.40 |
| ขาย | 19,250.00 | 19,750.00 |

ต่างประเทศ (U$/ทรอยเอาน์ซ)

| ลอนดอน | ฮ่องกง |
|---|---|
| 1,282.16 | 1,282.16 |
| 1,282.65 | 1,282.65 |

**ราคาน้ำมัน** (บาท/ลิตร)

| แก๊สโซฮอล์ 95 | แก๊สโซฮอล์ 91 | เบนซิน 95 | ดีเซล |
|---|---|---|---|
| 26.35 | 26.08 | 33.76 | 26.09 |
| -0.40 | -0.40 | -0.40 | |

กรุงเทพธุรกิจ @ktnewsonline

## ธปท.เข้มจำนำทะเบียนรถ สกัด'ดอกเบี้ยโหด'เริ่มก.พ.

**กรุงเทพธุรกิจ ● "แบงก์ชาติ" จับมือคุมสินเชื่อ** จำนำทะเบียนรถ หลังพบข้อร้องเรียนอื้อทั้งดอกเบี้ยโหด สัญญาไม่เป็นธรรม หวังช่วยผู้กู้ได้รับความยุติธรรม ขีดเส้นผู้ให้บริการภายใต้ "พีโลน" คิดดอกเบี้ยไม่เกิน 28% ส่วน "พิโก ไฟแนนซ์" ไม่เกิน 36%

ธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) จัดประชุมชี้แจงหลักเกณฑ์การกำกับดูแลการปล่อยสินเชื่อธุรกิจที่มีทะเบียนรถเป็นประกันให้กับผู้ประกอบการในธุรกิจดังกล่าว เนื่องจาก ธปท. ได้ร่างประกาศหลักเกณฑ์การกำกับดูแลธุรกิจเหล่านี้ในบทเฉพาะกาลแล้ว คาดว่าจะประกาศในราชกิจจานุเบกษาได้ปลายเดือนม.ค.นี้ ก่อนจะมีผลบังคับใช้ประมาณเดือนก.พ.2562

นางวจีทิพย์ พงษ์เพ็ชร ผู้ช่วยผู้ว่าการสายนโยบายสถาบันการเงิน ธปท. กล่าวว่า

อ่านต่อหน้า 4

'เจโทร' ชี้ญี่ปุ่น เมินการเมือง ลั่นเพิ่มลงทุนไทย

> 3

> 2 กทม.'ค่าครองชีพ'แพงอันดับ2อาเซียน

## ฝูงบิน'ทีจี'ชุดแรก25ลำ เสริมทัพเจาะจีน-อินเดีย

**กรุงเทพธุรกิจ ● เปิดแผนจัดหาเครื่องบินล็อตใหม่** "การบินไทย" รวม 38 ลำ เฟสแรกจัดหา 25 ลำ วงเงิน 7.7 หมื่นล้านบาท เน้นลำตัวแคบ 22 ลำ หวังเสริมทัพตลาดจีน-อินเดีย ดันไทยขึ้นแท่นศูนย์กลางเชื่อมต่อภูมิภาค "สุเมธ" คาด ก.พ.นี้ เข้าบอร์ด สศช.ประเมินอีก 2 ปี เริ่มรับมอบ

บริษัทการบินไทย จำกัด (มหาชน) เสนอแผนจัดหาฝูงบินใหม่ให้กับกระทรวงคมนาคมแล้ว หลังจากเมื่อเดือน ส.ค.2561 คณะกรรมการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) ให้การบินไทยกลับมาทบทวนแผนโดยเฉพาะประเด็นด้านรายได้

นายสุเมธ ดำรงชัยธรรม กรรมการผู้อำนวยการใหญ่การบินไทย เปิดเผยว่า การบินไทยคาดว่ากระทรวงคมนาคมจะใช้เวลาพิจารณารายละเอียด 2-3 สัปดาห์ และเข้าสู่ขั้นตอนการพิจารณาของ สศช.ภายในเดือน ก.พ. นี้ ก่อนเสนอต่อคณะรัฐมนตรี (ครม.) เห็นชอบ

สำหรับ แผนการจัดหาเครื่องบินนี้ ได้รวมวงเงินที่จะจัดหาเครื่องบิน การจัดหาเครื่องยนต์ อะไหล่สำรองและค่าใช้จ่ายในโครงการฝึกอบรมนักบินด้วย ซึ่งการบินไทยจะเน้นเพิ่มสัดส่วนเครื่องบินที่มีลำตัวแคบ ซึ่งมีช่องทางเดินเดียวเพิ่มขึ้น เพื่อให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์บริหารฝูงบินและสนับสนุนกับแผนการบินที่ตั้งเป้าเน้นเพิ่มความถี่ในเส้นทางเดิม

นายสุเมธ กล่าวว่า การบินไทยจะเพิ่มความเข้มงวดในการทำสัญญาใหม่ โดยเฉพาะประเด็นความรับผิดชอบของคู่สัญญา เพราะหากเกิดปัญหาเครื่องบินเสีย และ

อ่านต่อหน้า 4


THE NATION NATION GROUP กรุงเทพธุรกิจ

ลูกค้าวีนเหวี่ยง พูดอย่างไรไม่ให้วีด (Angry Customer Handling)

อาจารย์สมบัติ เกษมล้นภา
ผู้เชี่ยวชาญด้านการสื่อสารและการเจรจาต่อรอง

✓ เรียนรู้การบริหารความผิดหวังของลูกค้าและรับมือกับลูกค้าในสถานการณ์ต่าง ๆ
✓ ลดความไม่พอใจของลูกค้าด้วยการฟังและการตั้งคำถาม
✓ สื่อสารอย่างมีชั้นเชิงเพื่อเสริมสร้างความสัมพันธ์เชิงบวก

The Myth of Complain Handling
- ลูกค้า คือ พระเจ้า?
- การวิเคราะห์ข้อร้องเรียนของลูกค้า
- ประเภทของลูกค้าที่ร้องเรียน 4 ประเภท

ฝึกฝน ฝึกฝน ฝึกฝน!
- ความไม่พอใจของลูกค้าในสถานการณ์ต่างๆ
- ฝึกฝนการสนทนากับลูกค้าที่เกิดความไม่พอใจ

การรับมือข้อร้องเรียนของลูกค้า
- การฟังอย่างเข้าถึงความรู้สึกของลูกค้า
- การตั้งคำถามอย่างสร้างสรรค์ เพื่อหาสาเหตุของการร้องเรียน
- คำพูดในการรับมือข้อร้องเรียน

11 กุมภาพันธ์ 2562 เวลา 09:00-16:00 น.
ณ โรงแรมพูลแมน กรุงเทพ จี (BTS ช่องนนทรี)

รูปแบบการอบรม
ทฤษฎี 50 %
เวิร์คช็อป 50 %

Best Deal!
อัตราท่านละ 7,000 บาท
(ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
สมัคร 3 ท่านขึ้นไป
ต่อองค์กร ลด 10%

ดูรายละเอียดหลักสูตรได้ที่ www.bangkokbiznews.com/trainingcourse โทร: 0-2338-3705-7, 08-6313-1903 ลงทะเบียนออนไลน์ www.bangkokbiznews.com/training ค่าใช้จ่ายในการอบรมลดหย่อนภาษีได้ 200% (สำหรับนิติบุคคล)

กรุงเทพธุรกิจ บทบรรณาธิการ

## เป็นห่วงอีอีซี 5โปรเจคอืด

**โครงการในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก หรืออีอีซี** เราเห็นด้วยอย่างยิ่ง ที่ประเทศต้องมีอุตสาหกรรมยุคใหม่ หลังจากที่พื้นที่ใน 3จังหวัดพัฒนาอุตสาหกรรม ขายแบบเดิมๆ มายาวนาน 30-40 ปีแล้ว ในขณะที่โลก มีความต้องการสินค้าแบบใหม่ ดังนั้นพื้นที่ดังกล่าวจำเป็นต้องผลิตอุตสาหกรรมใหม่ และกฎระเบียบต่างๆต้องลดความยุ่งยากในการลงทุนและมีแรงจูงใจมากพอที่จะดึงดูดความสนใจให้ต่างชาติเข้ามาลงทุน ซึ่งถึงขณะนี้ กฎหมายได้คลอดออกมาแล้ว เงื่อนไขแรงจูงใจหลายๆเรื่องก็ออกมาแล้ว การจัดผังเมืองใหม่ ประมาณเดือนส.ค. นี้น่าจะมีผลบังคับใช้ เพียงแต่ขั้นตอนการประมูลโครงการหลักที่อยู่ในแผน โดยเฉพาะ 5 โครงการสำคัญ พลาดเป้าหมาย จนเกิดความห่วงใยว่าจะเดินหน้าต่อหรือไม่อย่างไร หากการเมืองมีการเปลี่ยนแปลง

**สำหรับความคืบหน้า 5 โครงการ ประกอบด้วย 1.รถไฟความเร็วสูง** เชื่อม 3 สนามบิน ดอนเมือง อู่ตะเภา สุวรรณภูมิ ซึ่งกำลังเจรจากับกลุ่มซีพี ตามแผนคาดว่าจะแล้วเสร็จในเดือน ม.ค.นี้ แต่อาจจะล่าช้าได้ หากในวันจันทร์นี้ ตกลงกันไม่ได้ เพราะ มี 8โจทย์ยาก ที่กรรมการตัดสิน อาจจะไม่กล้าเซ็น โดยตามแผนเดินนั้น จะเสนอคณะรัฐมนตรีในเดือน ก.พ.นี้ โครงการรถไฟความเร็วสูง ถือเป็นโครงการหลักที่จะชี้ชะตาอีอีซี เพราะหากโลจิสติกส์ การเดินทางมีปัญหาแล้ว การอำนวยความสะดวกแก่นักลงทุน และผู้ที่เกี่ยวข้องต่างๆ รวมถึงการพัฒนาอื่นๆ จะสะดุดไปด้วย ดังนั้นอาจจะกระทบกับโครงการได้

**โครงการที่ 2.สนามบินอู่ตะเภาและเมืองการบินภาคตะวันออก** ซึ่งกำหนดให้เอกชนยื่นข้อเสนอวันที่ 28 ก.พ.นี้ และคาดว่าจะได้ผู้ชนะกลางเดือน เม.ย.นี้ โครงการนี้ ดูจะราบรื่นกว่าโครงการอื่นๆ แต่การเซ็นสัญญาช่วงเลือกตั้ง อาจจะทำให้บางเงื่อนไข การขับเคลื่อนไม่เต็มร้อย โครงการที่ 3.ท่าเรือแหลมฉบัง ระยะที่ 3 หลังจากการเปิดให้เอกชนยื่นซองวันที่14 ม.ค.ที่ผ่านมา มีผู้ยื่น 1 ราย และไม่ผ่านการประเมินคุณสมบัติ ซึ่งได้รับฟังความเห็นเอกชนอีกครั้งในวันที่ 21 ม.ค. ที่ผ่านมา โดยประกาศเชิญชวนใหม่วันที่ 24 ม.ค.นี้ และขายซองวันที่ 28 ม.ค. ถึง1 ก.พ.นี้ และยื่นซองใหม่ 29 มี.ค.นี้ จะได้ผู้ผ่านชนะเดือน เม.ย.นี้ โครงการนี้ถือว่าพลาดเป้าหมาย และการเปิดประมูลใหม่ จะยังได้รับความสนใจหรือไม่ ตรงนี้ยังไม่มีใครการันตี แม้ว่าทางอีอีซี จะออกมาบอกว่า จากการหารือพบว่ามีผู้สนใจจากทั้งในและต่างประเทศ เช่น สิงคโปร์ จีน ญี่ปุ่น สนใจก็ตาม โครงการนี้ ได้ลุ้นระทึกอีกครั้ง

**โครงการที่ 4.ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุดเฟส 3 ช่วงที่ 1** ให้เอกชนยื่นซองวันที่ 6 ก.พ.นี้ ประกาศผู้ชนะและเสนอ ครม. เดือน มี.ค.นี้ โครงการนี้ ก็หวั่นๆจะซ้ำรอยท่าเรือแหลมฉบัง ก็ต้องมีลุ้นยาวกันอีกโครงการและโครงการ ที่ 5ศูนย์ซ่อมบำรุงอากาศยานอู่ตะเภา อยู่ระหว่างให้เอกชนส่งคำถามผ่านอีเมลถึงวันที่ 4 ก.พ.นี้ ตามแผนจะเปิดซองข้อเสนอจากแอร์บัส วันที่ 18 ก.พ. และเสนอ ครม.ในเดือน มี.ค.นี้ โดยวันที่ 30 ม.ค.นี้ กลุ่มธุรกิจชั้นนำจากฝรั่งเศส นำโดยบริษัท แอร์บัส จะเข้าพบนายกรัฐมนตรีที่ทำเนียบรัฐบาล ซึ่งคาดว่าจะหารือความคืบหน้าการลงทุนในอีอีซี โครงการนี้ ถึงตอนนี้ ยังไม่มีอะไรสะดุด จะเห็นว่า ทั้ง 5 โครงการหลักยังไม่สามารถมั่นใจได้ 100% ว่าจะเดินหน้า

QUOTE Of the Day

กรุงเทพธุรกิจ Big Data Analysis

## ส่องมนุษย์ยุคดิจิทัล เทคโนฯทำนายอารมณ์มาแรง

**ไมเคิล บียอน** หัวหน้างานฝ่ายวิจัย ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ผลสำรวจผู้บริโภคฯของอีริคสัน กล่าวถึงแนวโน้มพฤติกรรม 10 อย่างของผู้บริโภคยุคดิจิทัลปี 2562 คาดการณ์ตัวเลขผู้ใช้งานเทคโนโลยีใหม่เร็วขึ้นถึง 34 ล้านรายทั่วโลก

ผลสำรวจล่าสุดจากรายงานประจำปีได้วิเคราะห์และประเมินเกี่ยวกับความคิดเห็นของผู้บริโภค และคาดการณ์เกี่ยวกับเทคโนโลยีในอนาคต รวมไปถึงปัญญาประดิษฐ์ (เอไอ), เทคโนโลยีเสมือน (วีอาร์), 5 จีและระบบอัตโนมัติต่างๆ ผลจากรายงานบ่งชี้ว่า **เทคโนโลยีอิสระ และการทำนายอารมณ์จะเป็นเทคโนโลยีที่มาแรงและจะมีบทบาทในชีวิตประจำวันของมนุษย์ในอนาคตอันใกล้**ยังคาดการณ์ว่าผู้ใช้งาน 5จีจะสูงถึง 40% ของจำนวนประชากรโลก คือ 7,920 ล้านราย และจำนวนผู้สมัครใช้งานอินเทอร์เน็ตผ่านโทรศัพท์เคลื่อนที่จะแตะถึง 1,500 ล้านรายภายในปี 2567 ทำให้ **5จีเป็นเทคโนโลยีที่มีการเติบโตเร็วที่สุดในระดับโลก**

สำหรับในอาเซียน ดับบลิวซีดีเอ็มเอและเอชเอสพีเอหรือ 3จี ยังคงเป็นเทคโนโลยีหลักราว 48% แต่เชื่อว่า 4จี ยังคงเติบโตขึ้นถึง 70% ภายในปี 2561 ถือสัดส่วนอยู่ที่ 26% และคาดว่าจะเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องไปจนถึงปี 2567 คาดว่า 4จีจะมีสัดส่วนอยู่ที่ 63% ของผู้ใช้งานทั้งหมดในภูมิภาคนี้ ในส่วนของปริมาณการใช้ข้อมูลต่อสมาร์ทโฟนจะมีอัตราการเติบโตขึ้นอย่างมากจาก 3.8 กิกะไบต์ต่อเดือน เป็น 19 กิกะไบต์ต่อเดือนภายในปี 2567

# ค่าครองชีพกรุงเทพฯ แพงสุด‘อันดับ2’อาเซียน

**ปัญหาปากท้องเป็นเรื่องใหญ่ของผู้คนในสังคม ไม่ว่าจะเป็นสังคมเมืองหรือสังคมชนบท และเรามักได้ยินคนบ่นกันบ่อยๆว่า ต้นทุนในการใช้ชีวิตของคนกรุงเทพฯสูงกว่าคนในจังหวัดอื่นๆ ล่าสุด ผลสำรวจของเว็บไซต์นัมเบโอ ช่วยตอกย้ำว่า สิ่งที่บ่นๆกันเป็นเรื่องจริง มาดูกันว่าเพราะเหตุใดเมืองหลวงของประเทศไทย จึงถูกจัดให้เป็นเมืองที่มีค่าครองชีพสูงสุดเป็นอันดับ2ของภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้**

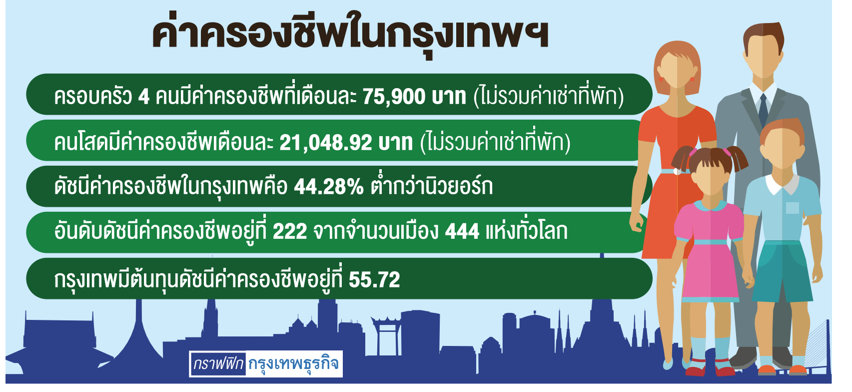
**กรุงเทพธุรกิจ ● นัมเบโอ เว็บไซต์ฐานข้อมูลด้านค่าครองชีพที่ใหญ่ที่สุดในโลก เผยแพร่ดัชนีค่าครองชีพทั่วโลก ปี 2562 โดยคำนวณจากค่าสินค้าอุปโภคบริโภค ค่าอาหารในร้านอาหาร ค่าเช่าที่พักอาศัย และกำลังซื้อของประชากรในเมือง พบว่า กรุงเทพฯ เป็นเมืองที่มีค่าครองชีพแพงที่สุดเป็นอันดับ 2 ของภูมิภาคอาเซียน และเป็นอันดับ 216 ของโลก โดยดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 55.72 จุด**

นัมเบโอ ระบุว่า ค่าครองชีพในกรุงเทพฯ ถูกกว่าในนครนิวยอร์กของสหรัฐ 44.28% ส่วนค่าใช้จ่ายเฉลี่ยรายบุคคล ไม่รวมค่าเช่าบ้านอยู่ที่ราว 2.1 หมื่นบาท/เดือน ส่วนค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของครอบครัวที่มีสมาชิก 4 คน ไม่รวมค่าเช่าบ้าน อยู่ที่ 7.59 หมื่นบาท/เดือน

สำหรับรายจ่ายที่เพิ่มขึ้นมากที่สุดของคนกรุงเทพฯ ในปีนี้ คือค่าอาหารในร้านอาหาร ซึ่งเพิ่มขึ้นมาอยู่ที่ 30.42 จุด จาก 27.99 จุด เมื่อปีที่ผ่านมา คิดเป็นราคาเฉลี่ยที่ 80 บาท/มื้อ และค่าเช่าที่พักอาศัยเพิ่มขึ้นมาอยู่ที่ 26.35 จุด จาก 26.21 จุด โดยอพาร์ตเมนต์ 1 ห้องนอน ใจกลางเมือง มีค่าเช่าเฉลี่ยที่ 2.14 หมื่นบาท/เดือน ขณะที่ค่าสินค้าอุปโภคบริโภคลดลงเล็กน้อยมาอยู่ที่ 58.32 จุด จาก 62.40 จุด

**นัมเบโอ ระบุด้วยว่า ค่าใช้จ่ายทั้งสองส่วนที่เพิ่มขึ้น ส่งผลให้กำลังซื้อของคนกรุงเทพฯ ลดลงมาอยู่ที่ 41.15 จุด จาก 44.94 จุด**

นอกจากนี้ ภูเก็ต พัทยา และเชียงใหม่ ยังติดอยู่ในเมือง 10 อันดับแรกที่มีค่าครองชีพแพงที่สุดในภูมิภาคอาเซียน อยู่ที่ 48.85 จุด 45.30 จุด และ 43.42 จุด โดยค่าใช้จ่ายเฉลี่ยรายบุคคล ไม่รวมค่าเช่าบ้านใน 3 เมืองดังกล่าวอยู่ที่ 1.8 หมื่นบาท/เดือน 1.7 หมื่นบาท/เดือน และ 1.6 หมื่นบาท/เดือน ตามลำดับ




**10 เมืองค่าครองชีพสูงสุดในอาเซียน**

| อันดับ | เมือง | ประเทศ | ดัชนี ค่าครองชีพ-ค่าเช่า | ดัชนี ราคาอาหาร | ดัชนี อำนาจซื้อ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | สิงคโปร์ | สิงคโปร์ | 61.77 | 46.75 | 103.77 |
| 2 | กรุงเทพฯ | ไทย | 41.37 | 30.42 | 41.15 |
| 3 | ย่างกุ้ง | เมียนมา | 41.48 | 24.90 | 13.56 |
| 4 | ภูเก็ต | ไทย | 31.97 | 26.57 | 51.78 |
| 5 | พนมเปญ | กัมพูชา | 33.28 | 25.66 | 16.41 |
| 6 | พัทยา | ไทย | 32.14 | 29.67 | 27.22 |
| 7 | ยะโฮร์ บารู | มาเลเซีย | 26.95 | 24.61 | 59.82 |
| 8 | เชียงใหม่ | ไทย | 28.14 | 21.72 | 34.78 |
| 9 | ปีนัง | มาเลเซีย | 26.39 | 24.58 | 71.61 |
| 10 | กัวลาลัมเปอร์ | มาเลเซีย | 29.50 | 26.40 | 76.11 |

กราฟฟิก กรุงเทพธุรกิจ

ที่มา: เวบไซต์นัมเบโอ

หากเทียบกับกลุ่มประเทศอาเซียนแล้ว สิงคโปร์ ถือเป็นเมืองที่มีค่าครองชีพแพงที่สุด อยู่ที่ 69.79 จุด ตามด้วยกรุงเทพฯ 55.25 นครย่างกุ้งของเมียนมา 54.85 ซึ่งนัมเบโอ ระบุว่า ค่าครองชีพในนครย่างกุ้ง ต่ำกว่ากรุงเทพฯ เพียง 0.75% ขณะที่ภูเก็ต 48.84 อยู่ที่อันดับ 4 พัทยา 45.30 อันดับ 6 และเชียงใหม่ 43.42 อันดับ 8 ของภูมิภาค

ส่วนกรุงพนมเปญ เมืองหลวงของกัมพูชา 47.41 รัฐยะโฮร์ บารู ประเทศมาเลเซีย 43.95 ปีนัง ประเทศมาเลเซีย 42.88 และกัวลาลัมเปอร์ ประเทศมาเลเซีย 41.81

**สำหรับเมืองที่มีค่าครองชีพแพงที่สุดในโลกปีนี้คือ เมืองบาเซิล ประเทศสวิตเซอร์แลนด์ ซึ่งดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 131.37 จุด โดยค่าใช้จ่ายเฉลี่ยรายบุคคลไม่รวมค่าเช่าที่พักอาศัย อยู่ที่ราว 4.94 หมื่นบาท/เดือน**

รองลงมาคือ ซูริค ประเทศสวิตเซอร์แลนด์ ดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 126.87 อันดับ 3 คือ โลซาน ประเทศสวิตเซอร์แลนด์ ดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 123.42 อันดับ 4 คือ เบิร์น ประเทศสวิตเซอร์แลนด์ ดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 123.17 อันดับ 5 คือ เจนีวา ประเทศสวิตเซอร์แลนด์ ดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 118.87 อันดับ 6 คือ ลูกาโน ประเทศสวิตเซอร์แลนด์ ดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 118.00 อันดับ 7 คือ เมืองสตาแวนเจอร์ ประเทศนอร์เวย์ ดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 103.89 อันดับ 8 คือเมืองเรกยาวิก ประเทศไอซ์แลนด์ ดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 102.20 อันดับ 9 คือกรุงออสโล ประเทศนอร์เวย์ ดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 101.90 อันดับ 10 คือ มหานครนิวยอร์ก สหรัฐ ดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 100.00

ขณะที่เมืองที่มีค่าครองชีพแพงที่สุดในเอเชียอันดับ1คือ กรุงโตเกียว เมืองหลวงของญี่ปุ่น ซึ่งดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 88.45 จุด โดยมีค่าใช้จ่ายเฉลี่ยรายบุคคล ไม่รวมค่าเช่าที่พักอาศัย อยู่ที่ราว 3.5 หมื่นบาท/เดือน อันดับ2 คือกรุงโซล ประเทศเกาหลีใต้ ดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 82.78 อันดับ 3 คือ นครโอซากา ประเทศญี่ปุ่น ดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 79.49 อันดับ 4 คือ กรุงเทลอาวีฟ ประเทศอิสราเอล ดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 78.46 อันดับ 5 คือ ฮ่องกง ดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 78.14 อันดับ 6 คือ นครเยรูซาเล็ม ประเทศอิสราเอล ดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 74.51 อันดับ7 เมืองไฮฟา ประเทศอิสราเอล ดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 73.82 อันดับ 8 เมืองรามัต แกน ประเทศอิสราเอล ดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 71.64 อันดับ 9 สิงคโปร์ ดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 69.79 และอันดับ 10 คือ นิโคเซีย ประเทศไซปรัส ดัชนีค่าครองชีพอยู่ที่ 64.65

**อย่างไรก็ตาม นัมเบโอ ระบุว่า ค่าครองชีพในภูมิภาคอาเซียนยังถือว่าต่ำมากเมื่อเทียบกับหลายเมืองในยุโรป รวมถึงนครเจนีวาของสวิตเซอร์แลนด์ เมืองบาเซิล ทางตะวันตกเฉียงเหนือของสวิตเซอร์แลนด์**

ผลสำรวจล่าสุดของนัมเบโอ ไม่ใช่เรื่องที่สร้างความประหลาดใจเท่าใดนัก ส่วนหนึ่งน่าจะเป็นเพราะมีสัญญาณบ่งชี้มาระยะหนึ่งแล้วว่า กรุงเทพมหานคร เมืองหลวงของประเทศไทย เป็นเมืองหลวงที่มีค่าครองชีพแพงขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยเมอร์เซอร์ ซึ่งเป็นหนึ่งในผู้นำด้านการสำรวจค่าครองชีพและที่อยู่อาศัยสำหรับคนที่ต้องการไปทำงานในประเทศต่างๆ ได้จัดอันดับค่าครองชีพประเทศต่างๆ ออกมาเป็นประจำทุกปี ระบุว่ากรุงเทพฯเป็นเมืองหลวงที่อยู่อันดับกลางๆในเรื่องค่าครองชีพ ไม่ได้แพงมากและไม่ได้ถูกมากเท่าไหร่ ต่างจากสิงคโปร์ ฮ่องกง โตเกียว นิวยอร์ก ลอนดอน หรือเซี่ยงไฮ้ ที่มีค่าครองชีพสูงกว่ามาก แต่รายงานของเมอร์เซอร์ก็บอกว่า ค่าครองชีพของกรุงเทพฯ ในระยะหลังๆสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง

**หนังสือพิมพ์กรุงเทพธุรกิจ :** ก่อตั้งเมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2530 เป็นสมาชิกสภาการหนังสือพิมพ์แห่งชาติ พิมพ์ที่ บริษัท ดับบลิวพีเอส (ประเทศไทย) จำกัด 167/5 ม. 4 ถ.บางนา-ตราด ต.บางบ่อ อ.บางบ่อ จ.สมุทรปราการ โทรศัพท์ 0 2338 3333 โทรสาร 0 2338 3947-8
**เจ้าของ** : บริษัท กรุงเทพธุรกิจ มีเดีย จำกัด 1858/126 ชั้น 30 ถ.เทพรัตน แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260
● สมัครสมาชิก/ต่ออายุ โทร 02-338-3000 กด 1 ● สำนักงานเนชั่นภาคเหนือ โทร. 0 5327 1831, 0 5327 4467 โทรสาร 0 5328 1110
● สำนักงานเนชั่นภาคอีสาน โทร.0 4332 4241-2, โทรสาร 0 4332 4186 ●สำนักงานเนชั่นภาคใต้ โทร.0 7421 0975-9 โทรสาร 0 7421 0039

■ **บรรณาธิการบริหาร :** วีระศักดิ์ พงศ์อักษร weerasak@nationgroup.com
■ **ผู้ช่วยบรรณาธิการบริหาร :** สุทธิพันธ์ ภู่ระหงษ์ sutthipun_poo@nationgroup.com
■ **บรรณาธิการข่าว :** ยุทธนา นวลจรัส yuttana_nua@nationgroup.com

**คณะบรรณาธิการ :** ■ **การเงิน** ศรัณย์ กิจวศิน ktfin@nationgroup.com ต่อ 3401 ■ **การตลาด** สุกัญญา ศุภกิจอำนวย sukanya_s@nationgroup.com ต่อ 3438 ■ **ต่างประเทศ** กนกนภา เพิ่มบุญพา ktfor@nationgroup.com ต่อ 3393
■ **วิทยาศาสตร์** ลักษ์โตเย่น วุฒิศักดิ์ laktogen@nationgroup.com ต่อ 3424 ■ **การเมือง** นิภาวรรณ แก้วรากมุกข์ ktplt@nationgroup.com ต่อ 3405 ■ **เศรษฐกิจ** ทินกร เชาวน์ชื่น kteco @nationgroup.comต่อ 3391
■ **ไอที-สื่อสาร** ktit@nationgroup.com ต่อ 3398 ■ **จุดประกาย** judprakai@gmail.com ต่อ 3418 ■■ **เสาร์สวัสดี** ชุติมา ซุ้นเจริญ chutima@nationgroup.com ต่อ 3417 ■ **กรุงเทพวันอาทิตย์** วลัญช์ สุภากร walan@nationgroup.com ต่อ 3419
■ @Taste เอื้อพันธุ์ ศรีสุนทร aupan@nationgroup.com ต่อ 2565 ■ **บรรณาธิการผู้พิมพ์ผู้โฆษณา :** สุทธิพันธ์ ภู่ระหงษ์ sutthipun_poo@nationgroup.com ■ **ผู้อำนวยการอาวุโสฝ่ายโฆษณา** วิจิตรา ศิริวรากุล wichittra@nationgroup.com ต่อ 3052
■ **ฝ่ายขายโฆษณา :** รัชนก กุศลมนิน ratchanok@nationgroup.com ต่อ 3093 ยศ คีรีวรรณ yot@nationgroup.com ต่อ 3105 อัลเลียซ สะอิ allias_sae@nationgroup.com ต่อ 3561

# ‘หัวเว่ย’จ่อเลิกใช้ชิ้นส่วนสมาร์ทโฟนสหรัฐ

## “ทรัมป์” กดดันมหาวิทยาลัยชั้นนำในประเทศเลิกใช้อุปกรณ์ของ “หัวเว่ย”

**กรุงเทพธุรกิจ ● หัวเว่ย ยืนยันว่าในการ**ผลิตสมาร์ทโฟนรุ่นต่อไปของบริษัทจะใช้เทคโนโลยีของบริษัทแทนการใช้ส่วนประกอบของบริษัทสหรัฐ ขณะยอดขายโดยรวมของหัวเว่ยเพิ่มขึ้น 50% สวนกระแสถูกแบนจากสหรัฐ

หัวเว่ย เทคโนโลยี ผู้ผลิตอุปกรณ์เครือข่ายและอุปกรณ์โทรคมนาคมยักษ์ใหญ่ของจีน ประกาศแผนสำหรับสมาร์ทโฟนรุ่นต่อไปของบริษัทโดยยืนยันว่าจะใช้เทคโนโลยีของตัวเอง แทนที่จะใช้ส่วนประกอบของฝั่งสหรัฐ ซึ่งแนวคิดนี้ เป็นเรื่องของการเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันและเพื่อหลีกเลี่ยงเสียงบ่นของสหรัฐเรื่องความปลอดภัยทางไซเบอร์ โดยหัวเว่ยบอกว่า ได้ใช้งบประมาณไปมากมายเพื่อพัฒนาเทคโนโลยีชิปของตัวเองซึ่งในด้านนี้ มีผู้ผลิตอเมริกันเป็นผู้นำในระดับโลกอยู่

หัวเว่ย บอกด้วยว่า การเลิกใช้ส่วนประกอบของบริษัทสหรัฐจะทำให้บริษัทสามารถลดค่าใช้จ่ายลงได้ปีละหลายพันล้านดอลลาร์ ทั้งยังลดความเสี่ยงจากการที่บริษัทจากสหรัฐจะไม่ส่งสินค้ามาให้ด้วย อย่างกรณีมือถือที่หัวเว่ยบอกว่าเป็นสมาร์ทโฟนรุ่น 5 ที่เป็นรุ่นแรกที่พับได้ ซึ่งจะเปิดตัวในเดือนหน้า ในงานโมบาย เวิลด์ คองเกรสส์ งานที่ใหญ่ที่สุดของอุตสาหกรรมมือถือที่จัดที่บาร์เซโลนา จะใช้ชิปเซ็ตรุ่นกิริน 980 และโมเด็มบาลอง 5000 ที่หัวเว่ยพัฒนาขึ้นเอง แทนที่จะเป็นอุปกรณ์จากควอลคอมม์ อิงค์ ของสหรัฐ ที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน

เจ้าหน้าที่ของบริษัทบอกว่า จากยอดขายของสมาร์ทโฟน และผลิตภัณฑ์ตัวอื่นๆ ของหัวเว่ย แสดงว่าไม่มีปัจจัยของเรื่องความวิตกกังวลของประเทศตะวันตกเรื่องความปลอดภัยทางไซเบอร์มาเกี่ยวข้องแต่อย่างใด อย่างเมื่อปีที่แล้วยอดขายของบริษัทเพิ่มขึ้น 50%

อย่างไรก็ตาม สหรัฐและจีน ยังคงใช้มาตรการตาต่อตาฟันต่อฟันอย่างต่อเนื่อง โดยล่าสุด ประธานาธิบดีโดนัลด์ ทรัมป์ กดดันมหาวิทยาลัยชื่อดังหลายแห่งให้ยกเลิกการใช้อุปกรณ์ของหัวเว่ย ด้วยการเอาเรื่องงบประมาณสนับสนุนจากรัฐบาลกลางมาขู่

มหาวิทยาลัยแคลิฟอร์เนีย วิทยาเขตเบิร์กลีย์ ออกแถลงการณ์เมื่อวันพฤหัสบดี (24 ม.ค.) กรณี การยกเลิกใช้ระบบ “วีดิโอคอนเฟอเรนซ์” หรือ การประชุมทางไกลผ่านจอภาพ ที่ผลิตโดยบริษัทหัวเว่ย ซึ่งมหาวิทยาลัยแคลิฟอร์เนีย วิทยาเขตเออร์ไวน์ ระบุว่า กำลังติดตั้งระบบวีดีโอคอนเฟอเรนซ์ใหม่ 5 ชุด ที่ไม่ใช่ของหัวเว่ย

ส่วนมหาวิทยาลัยแคลิฟอร์เนีย วิทยาเขตซานดิเอโก ประกาศเมื่อกลางปีที่แล้วว่าได้ระงับการทำข้อตกลงและงดรับเงินทุนสนับสนุนด้านการวิจัยจากหัวเว่ยกับบริษัทด้านเทคโนโลยีรายใหญ่อีกแห่งหนึ่งคือแซดทีอี เป็นเวลาอย่างน้อย 6 เดือน และยกเลิกการใช้ผลิตภัณฑ์ของทั้ง 2 บริษัท แต่จะทบทวนนโยบายอีกครั้งในช่วงกลางเดือนก.พ.

นอกจากนี้ ยังมีอีกหลายมหาวิทยาลัย เช่น มหาวิทยาลัยวิสคอนซิน และมหาวิทยาลัยเท็กซัส วิทยาเขตออสติน ยกเลิกการใช้งานหรือเปลี่ยนอุปกรณ์การสื่อสารทางอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคมเป็นยี่ห้ออื่นที่ไม่ใช่หัวเว่ย

การเคลื่อนไหวเหล่านี้ อยู่ภายใต้กฎหมายความมั่นคงแห่งชาติ (เอ็นดีเอเอ) ที่ทรัมป์ลงนามเมื่อเดือนส.ค.ปีที่แล้ว ที่รวมถึงการระงับการจัดสรรงบประมาณสนับสนุนจากรัฐบาลกลาง แก่องค์กรและสถาบันของรัฐที่ยังคงใช้ผลิตภัณฑ์ซึ่งผลิตโดยหัวเว่ยกับแซดทีอีและบริษัทด้านการสื่อสารและเทคโนโลยีอีกหลายแห่งของจีน

นางหัว ชุนหยิง โฆษกกระทรวงต่างประเทศจีน กล่าวว่า การที่สหรัฐเตรียมยื่นคำร้องขอให้แคนาดาส่งตัวนางเมิ่ง หว่านโจว ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายการเงินของบริษัท หัวเว่ย เทคโนโลยี ไปดำเนินคดีในสหรัฐนั้น ไม่สอดคล้องกับกฎหมายสากล

ถ้อยแถลงดังกล่าวมีขึ้นหลังนางหัวได้แสดงจุดยืนของจีนในคดีของนางเมิ่ง หว่านโจว ในระหว่างการแถลงข่าวสั้นๆ โดยนางหัวกล่าวว่า คำขอสหรัฐที่ต้องการให้ส่งตัวนางเมิ่งนั้นเกี่ยวข้องกับการคว่ำบาตรอิหร่านของสหรัฐ

“หัวเว่ยได้แสดงความชัดเจนมาหลายครั้งแล้วว่าได้ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดทั้งหมดของประเทศที่บริษัทได้ไปดำเนินการอยู่” นางหัว กล่าว

นางหัว ยังย้ำว่า จีนได้คัดค้านการคว่ำบาตรของสหรัฐต่ออิหร่านมาโดยตลอด พร้อมระบุว่า การคว่ำบาตรต่ออิหร่านที่อยู่นอกกรอบการทำงานของคณะมนตรีความมั่นคงแห่งสหประชาชาติ ไม่สอดคล้องกับกฎหมายสากลและถูกต่อต้านจากทั่วโลก รวมถึงพันธมิตรของสหรัฐด้วย

“แคนาดาก็ต่อต้านการคว่ำบาตรนี้” นางหัวกล่าว และยังกล่าวด้วยว่า “การกระทำของสหรัฐเป็นไปเพื่อหวังผลทางการเมือง ซึ่งเป็นการกลั่นแกล้งทางเทคโนโลยี และจุดประสงค์คือทำทุกอย่างที่ทำได้เพื่อหยุดยั้งองค์กรเทคโนโลยีชั้นสูงของจีนและควบคุมสิทธิ์ในการพัฒนาตามกฎหมายของจีน”

# เจโทรชี้ญี่ปุ่นเมินการเมือง ลั่นเดินหน้าลงทุนไทยเพิ่ม

**ลงทุนไทย :** นายฮิโรกิ มิทสึมะตะ ประธานองค์การส่งเสริมการค้าต่างประเทศของญี่ปุ่น ณ กรุงเทพฯ (JETRO Bangkok) เข้าพบนายกอบศักดิ์ ภูตระกูล รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ทำเนียบรัฐบาล เพื่อหารือเกี่ยวกับการสำรวจความเห็นนักธุรกิจญี่ปุ่นเกี่ยวกับความเชื่อมั่นการลงทุนในประเทศไทย

**กรุงเทพธุรกิจ ● “เจโทร” พบ “กอบศักดิ์”** รายงานความเชื่อมั่นญี่ปุ่นลงทุนไทยน่าพอใจ คาดอิเล็กทรอนิกส์ ยานยนต์ อาหาร ย้ายฐานซบไทยเลี่ยงสงครามการค้า เผย “สมคิด” โรดโชว์โอซากา คันไซ 30 ม.ค. - 2 ก.พ.นี้ ดึงลงทุนการแพทย์ ชี้หลายฝ่ายคลายกังวลหลังเลือกตั้งชัดเจน

นายกอบศักดิ์ ภูตระกูล รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี เปิดเผยภายหลังการหารือกับนายฮิโรกิ มัทสึมะตะ ประธานองค์การส่งเสริมการค้าต่างประเทศของญี่ปุ่น ณ กรุงเทพฯ (JETRO Bangkok) ว่า เจโทรรายงานผลสำรวจความเชื่อมั่นภาคธุรกิจญี่ปุ่นที่ลงทุนในไทย ซึ่งทำทุกปีและปีนี้จะแถลงข่าวอย่างเป็นทางการในเดือนก.พ.นี้ โดยผลสำรวจความเชื่อมั่นอยู่ในระดับน่าพอใจ และจากผลกระทบสงครามการค้า ทำให้นักธุรกิจญี่ปุ่นมีแนวโน้มขยายการลงทุนในไทยเพิ่ม หรืออาจย้ายฐานการผลิตมาเพื่อใช้ไทยเป็นฐานการลงทุนผลิตเพื่อส่งออกไปประเทศอื่นในอาเซียน

ทั้งนี้ ไทยเป็นประเทศที่นักธุรกิจญี่ปุ่นออกไปลงทุนมากเป็นอันดับ 3 รองจากจีนและสหรัฐ โดยนักธุรกิจญี่ปุ่นมองว่าไทยได้รับผลกระทบจำกัดจากสงครามการค้า คือกังวลใจแต่ไม่มาก จึงมีธุรกิจที่จะขยายการลงทุนเพิ่มและมีธุรกิจที่ได้รับผลกระทบจากสงครามการค้าและย้ายฐานการผลิตมา เช่น อิเล็กทรอนิกส์ รถยนต์และชิ้นส่วน อาหาร

นอกจากนี้ ได้หารือความร่วมมือกับเจโทรและบริษัทญี่ปุ่น เพื่อนำเอาหลักสูตรวิทยาลัยเทคนิคหรือมีชื่อย่อว่า “โคเซน” มาเปิดสอนที่สถาบันเทคโนโลยีเจ้าคุณทหารลาดกระบัง และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี โดยเป็นหลักสูตรต่อเนื่อง 5 ปี ตั้งแต่มัธยมศึกษาตอนปลาย และจะได้เรียนหลักสูตรวิชาชีพตามมาตรฐานญี่ปุ่นควบคู่กับการเรียนภาษาญี่ปุ่น ซึ่งสัปดาห์หน้าจะประชุมร่วมกับเจโทรเพื่อกำหนดรายละเอียด และขอความร่วมมือบริษัทญี่ปุ่นให้ทุนสนับสนุนนักเรียนไทย ซึ่งจะช่วยแก้ปัญหาขาดแคลนแรงงานและผลิตแรงงานได้ตรงกับผู้ประกอบการญี่ปุ่น

นายกอบศักดิ์ กล่าวว่า ได้หารือกับเจโทรถึงการเดินทางเยือนญี่ปุ่นของนายสมคิด จาตุศรีพิทักษ์ รองนายกรัฐมนตรี ในวันที่ 30 ม.ค. - 2 ก.พ.นี้ โดยจะไปที่นครโอซากา จ.วากายาเมะ และ จ.เกียวโต เพื่อหารือกับรัฐบาลท้องถิ่นญี่ปุ่น ที่ผ่านมาถือว่าได้ผลในแง่ของการดึงดูดการลงทุน

ทั้งนี้ ขอให้เจโทรช่วยประสานบริษัทเอกชนที่จะมีการหารือเรื่องความร่วมมือธุรกิจและการชักชวนมาลงทุนในประเทศไทย ซึ่งธุรกิจที่กำลังสนใจให้เข้ามาลงทุนคือธุรกิจให้บริการดูแลผู้สูงอายุ การสร้างที่พักอาศัยหรือชุมชนสำหรับผู้สูงอายุซึ่งเป็นธุรกิจที่ญี่ปุ่นมีความเชี่ยวชาญ และประเทศไทยกำลังมีความต้องการธุรกิจประเภทนี้เพื่อรองรับสังคมผู้สูงอายุ โดยธุรกิจประเภทนี้ใช้เงินลงทุนไม่มากแต่สามารถเพิ่มการจ้างงานในพื้นที่ได้มากพอสมควรและยังสามารถนำเอางานวิจัยมาประยุกต์ใช้เพื่อเพิ่มความเชี่ยวชาญให้บุคลากรทางการแพทย์ในประเทศไทยได้

ส่วนการชี้แจงกับนักลงทุนญี่ปุ่นเกี่ยวกับสถานการณ์การเมืองในเมืองไทยนั้น นายกอบศักดิ์ กล่าวว่า ไม่มีอะไรที่น่ากังวลสามารถบอกกับนักลงทุนอย่างมั่นใจว่าการเมืองของประเทศไทยกำลังจะเดินหน้าสู่การเลือกตั้ง ซึ่งจะทำให้หลายฝ่ายคลายความกังวล ซึ่งจะเห็นได้จากดัชนีหุ้นในตลาดหลักทรัพย์ที่มีการปรับตัวเพิ่มขึ้นในช่วง 2-3 วันที่ผ่านมา หลังจากมี พรฎ.ให้มีการเลือกตั้งสมาชิกผู้แทนราษฎรเป็นการทั่วไป ซึ่งสะท้อนเรื่องของความเชื่อมั่นได้เป็นอย่างดี

“ได้พูดคุยกับบริษัทเอกชนที่ลงทุนใน จ.ลำพูน ซึ่งลงทุนในไทยมานาน บอกว่าการเมืองไทยไม่น่ากังวล ถึงจะมีปัญหาก็จะกระทบบางพื้นที่จะไม่กระทบต่อการทำธุรกิจในภาพรวม”

ต่อจากหน้า 1

## ธปท.

ปัจจุบันมีผู้ประกอบธุรกิจให้กู้ยืมเงินโดยมีทะเบียนรถเป็นหลักประกันอย่างแพร่หลาย แต่ไม่มีหน่วยงานกำกับดูแลอย่างชัดเจน รวมถึงมีข้อเรียกร้องจากประชาชนจำนวนมาก ทั้งการคิดดอกเบี้ยแพงและแนวการปฏิบัติไม่เป็นธรรม กระทรวงการคลัง และธปท.จึงต้องเข้ามากำกับดูแลผู้ประกอบการส่วนนี้ เพื่อให้ประชาชนโดยเฉพาะระดับฐานรากรายย่อย เข้าถึงสินเชื่อในอัตราที่เหมาะสม ด้วยการได้รับการบริการจากผู้ประกอบธุรกิจอย่างเป็นธรรม

อย่างไรก็ตาม การให้สินเชื่อ 2ประเภทนี้มาอยู่ในกำกับ นอกจากต้องการคุ้มครองผู้บริโภคให้ได้รับความเป็นธรรมแล้ว การออกเกณฑ์ของผู้กำกับก็คำนึงถึงการทำธุรกิจผู้ประกอบการด้วย เพื่อไม่ให้เกณฑ์เข้มงวดจนเกินไป จนมีผลกระทบต่อการทำธุรกิจของผู้ประกอบการ และเชื่อว่าจากการมีผู้ประกอบการที่หลากหลาย จะทำให้เกิดการแข่งขันในสินเชื่อจำนำทะเบียนค่อนข้างมาก เพื่อตอบโจทย์ผู้บริโภค ซึ่งจะเป็นประโยชน์กับผู้บริโภคให้ได้รับการบริหารที่ดีขึ้นด้วย

**ผู้ประกอบธุรกิจมีร่วม1พันราย**

จากการสำรวจทั่วประเทศพบว่า มีผู้ประกอบธุรกิจที่ทำธุรกิจจำนำทะเบียน ทั้งในส่วนของพิโกไฟแนนซ์ และสินเชื่อบุคคลทั่วประเทศอยู่ราว 1,000 แห่งทั่วประเทศในปัจจุบัน

"เกณฑ์การปล่อยกู้ หากผู้ประกอบการที่ได้ไลเซ่นส์พีโลนห้ามไปคิดอัตราดอกเบี้ยกับผู้กู้เกิน28% เหมือนพิโก้ เพราะไลเซ่นส์พีโลนเรากำหนดอัตราดอกเบี้ยไว้ไม่เกิน 28% ซึ่งเราก็จะมีการเข้าไปตรวจสอบอยู่ แต่คงไม่เหมือนที่เข้าไปตรวจธนาคารพาณิชย์ หรือผู้กู้สามารถร้องเรียนเข้ามาได้ หากไม่ได้รับความเป็นธรรมจากการกู้เงิน"

อย่างไรก็ตาม สำหรับหลักเกณฑ์สินเชื่อที่มีทะเบียนรถเป็นประกันหมายถึงสินเชื่อที่ผู้ประกอบธุรกิจรับเอาสมุดคู่มือทะเบียนรถมาเป็นประกันการชำระหนี้ โดยประเภทที่นำมาเป็นหลักประกันได้ เช่น รถยนต์ที่นั่ง รถจักรยานยนต์ รถแทรกเตอร์ รถเพื่อการเกษตร รถโดยสาร รถบรรทุกต่างๆ

**แบ่ง2ไลเซ่นส์'พิโก–พีโลน'**

สำหรับขอบเขตการดำเนินธุรกิจถูกแบ่งออกเป็น 2ประเภท ประเภทแรกคือ สินเชื่อพิโกไฟแนนซ์ โดยผู้ประกอบการที่ประกอบธุรกิจนี้จะต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 5 ล้านบาท โดยมีวงเงินสินเชื่อไม่เกิน 5 หมื่นบาทต่อราย โดยมีการกำหนดเพดานของผู้ประกอบการกลุ่มนี้ไม่เกิน 36% บวกค่าติดตามทวงถามหนี้ตามจริง

อีกประเภท คืออยู่ในขอบเขตสินเชื่อส่วนบุคคล หรือ Personal Loan กลุ่มนี้ผู้ประกอบการที่ประกอบธุรกิจ ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 50 ล้านบาท โดยสินเชื่อประเภทนี้ จะไม่มีกำหนด วงเงินการปล่อยสินเชื่อขึ้นอยู่กับความสามารถในการชำระหนี้ของลูกค้า โดยมีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยกลุ่มนี้ไม่เกิน 28% ซึ่งรวม การคิดค่าธรรมเนียมอื่นๆไปแล้ว ยกเว้นค่าติดตามทวงหนี้ ค่าอากรแสตมป์ ค่าใช้จ่ายในการออกเช็ค ที่สามารถคิดได้ไม่เกิน 200บาทต่อครั้ง

นอกจากนี้ หลักเกณฑ์ยังระบุอีกว่า ผู้ประกอบการห้ามคิดค่าธรรมเนียมการปิดบัญชีเงินกู้ กรณีลูกค้าไถ่ถอนสินเชื่อก่อนกำหนดทั้งจำนวนหรือบางส่วน ห้ามคิดดอกเบี้ยและเบี้ยปรับบนดอกเบี้ย ค่าปรับบริการ และค่าธรรมเนียมอื่นๆ

**คาดบังคับใช้เดือนก.พ.นี้**

ส่วนวันที่มีผลบังคับใช้คาดว่าร่างประกาศนี้จะลงราชกิจจานุเบกษาภายในเดือนก.พ. ซึ่งผู้ประกอบการเดิม สามารถดำเนินธุรกิจต่อไปได้ แต่ให้มายื่นขออนุญาตกับธปท. กระทรวงการคลัง ภายใน60วัน และสามารถดำเนินธุรกิจต่อได้ ขณะที่ด้านผู้ประกอบการใหม่ ให้มายื่นขออนุญาตผู้กำกับก่อนปล่อยสินเชื่อ ซึ่งขั้นตอนการพิจารณาให้สามารถดำเนินธุรกิจได้นั้น คาดว่าจะแล้วเสร็จภายใน 120วัน

ด้านนางสาวธิดา แก้วบุตตา ผู้อำนวยการฝ่ายกลยุทธ์องค์กร บริษัท ศรีสวัสดิ์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ SAWAD กล่าวว่า เกณฑ์การกำกับสินเชื่อจำนำทะเบียนของ ธปท. ที่จะออกมาไม่มีผลกระทบต่อบริษัท เพราะบริษัทลูกที่ดำเนินธุรกิจสินเชื่อจำนำทะเบียน คือ บริษัทเงินทุน ศรีสวัสดิ์ จำกัด (มหาชน) หรือ BFIT เป็นบริษัทที่อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของ ธปท. อยู่แล้ว

โดยอยู่ภายใต้พระราชบัญญัติธุรกิจสถาบันการเงิน พ.ศ. 2551 สามารถคิดอัตราดอกเบี้ยสูงสุดได้ไม่เกิน 36% แต่ที่ผ่านมา การคิดดอกเบี้ยสินชื่อของบริษัทอยู่ในระดับต่ำกว่าเกณฑ์มาโดยตลอด โดยเฉพาะหากเทียบกับเกณฑ์ของสินเชื่อพีโลนที่คิดดอกเบี้ย 28% แต่อัตราดอกเบี้ยที่บริษัทคิดอยู่เฉลี่ยเพียง 23-25% เท่านั้น

ด้านนายสมเกียรติ จตุราบัณฑิต นายกสมาคมพิโกไฟแนนซ์ประเทศไทย และกรรมการผู้จัดการ บริษัท โอเค 2017 จำกัด ผู้ให้บริการพิโกไฟแนนซ์ในจังหวัดภูเก็ต กล่าวว่า ปัจจุบันสมาชิกสมาคมมีผู้ประกอบการที่มีใบอนุญาตปล่อยสินเชื่อพิโกไฟแนนซ์ของกระทรวงการคลัง จำนวน 900 ราย ซึ่งสามารถปล่อยสินเชื่อบุคคลที่ไม่มีหลักประกัน และสินเชื่อจำนำทะเบียน รวมวงเงิน 50,000 ต่อราย

โดยคาดว่าหลังจากที่ประกาศมีผลบังคับใช้คาดจะมีผู้ประกอบการที่ยังไม่ขออนุญาตเข้ามาขออนุญาตกระทรวงการคลัง เพื่อปล่อยสินเชื่อพิโกไฟแนนซ์เพิ่ม และคาดว่าจะเห็นจำนวนสมาชิกหรือผู้ประกอบการพิโกมากกว่า 1,000 ราย ในอนาคต

ต่อจากหน้า 1

## เงินนอก

ทั้งนี้ ในประเทศเพื่อนบ้าน เช่น อินโดนีเซีย ฟิลิปปินส์ เงินเริ่มไหลเข้าแล้ว แต่ของไทยยังรอการเลือกตั้ง แต่ขณะนี้เริ่มไหลเข้าบ้างแล้ว ฉะนั้น ตลาดหุ้นก็จะเริ่มคึกคัก คาดดัชนีปีนี้จะอยู่ที่ 1,800 จุด

"ถ้าพรรคการเมืองที่ชนะการเลือกตั้งมีคะแนนเสียงจำนวนมาก หรือ กว่า 300 คะแนน จะสร้างความเชื่อมั่นให้กับนักลงทุนต่างชาติมากขึ้น ทุกวันนี้ นักลงทุนมองรัฐบาลที่ชนะเลือกตั้งจะอยู่ได้แค่ปีครึ่งเท่านั้น หากมีคะแนนเสียงมาก ก็จะทำให้รัฐบาลมั่นคง"

ส่วนแนวนโยบายเศรษฐกิจนั้น อยากเห็นแนวนโยบายในการดูแลเศรษฐกิจระยะยาวมากขึ้น แม้ว่า จะใช้เวลาในการแก้ไขนาน แต่จะช่วยสร้างให้เศรษฐกิจพ้นกับดักรายได้ปานกลางได้ ส่วนนโยบายประชานิยมนั้นสามารถทำได้ แต่ไม่ควรนำมาเป็นนโยบายหลัก ส่วนนโยบายด้านตลาดทุน อยากให้พรรคการเมืองให้ความสนใจและเน้นสร้างความมั่นคงให้กับตลาดทุนมากขึ้น

**ปชป.ชี้4ปีดันดัชนีแตะ2,500จุด**

นายกรณ์ จาติกวณิช ประธานกรรมการคณะนโยบายพรรค พรรคประชาธิปัตย์กล่าวถึงวิสัยทัศน์ในการพัฒนาตลาดทุนระยะ 4 ปีใน 5 เรื่อง กล่าวคือ 1.อยากเห็นดัชนีปรับขึ้นมาอยู่ที่ 2,500 จุด 2.อยากเห็นสัดส่วนรายได้ต่างประเทศของบริษัทจดทะเบียนเกิน 50%ของรายได้ จะสะท้อนความสำเร็จของบริษัทจดทะเบียนที่ปรับตัวเพิ่มขีดแข่งขันในการค้าขายกับต่างประเทศ 3.อยากเห็นสัดส่วนธุรกิจที่มีนวัตกรรมจดทะเบียนในตลาดหุ้นเกิน 50% ของภาพรวมตลาดปัจจุบัน สัดส่วนธุรกิจนี้ในตลาดทุนไทยมีเพียง 7% ขณะที่ ในตลาดหลักทรัพย์ในสหรัฐมีสัดส่วนเกิน 50%

4. อยากเห็นจำนวนบริษัทจดทะเบียนที่ไม่ต้องอาศัยความได้เปรียบจากถือหุ้นของภาครัฐในตลาดหุ้นมากขึ้น ปัจจุบันบริษัทขนาดใหญ่ในตลาดหลักทรัพย์จะมีระบบธุรกิจผูกขาด ได้รับสัมปทานรัฐ และรัฐวิสาหกิจ และ 5.อยากเห็นตลาดหลักทรัพย์แห่งใหม่ที่รับบริษัทที่ประกอบธุรกิจฟินเทคเข้าจดทะเบียน เป็นแหล่งทุนที่ค้าขายเงินดิจิทัล เช่น คริปโต เพื่อให้ประชาชนเข้าถึงแหล่งทุนได้มากขึ้น

**ชูแก้จนผ่านประกันราคาพืชผลและรายได้**

สำหรับแนวนโยบายเศรษฐกิจนั้น พรรคมีนโยบายบริหารให้ขยายตัวดี เป็นธรรม มีกติกาที่ชัดเจน ปรับปรุงกฎระเบียบที่เอื้อต่อการพัฒนาเทคโนโลยี ขณะเดียวกัน จะพัฒนาให้เศรษฐกิจไทยเป็นศูนย์กลางในกลุ่มประเทศ CLMV

ทั้งนี้ ภารกิจสำคัญมี 3 ด้าน คือ การแก้จน สร้างคน และ สร้างชาติ โดยในส่วนของการแก้จนนั้น พรรคเสนอดูแลผู้มีรายได้น้อยผ่านการประกันรายได้ในภาคเกษตรสำหรับสินค้าข้าว มันสำปะหลัง ข้าวโพด ยางพารา และ ปาล์ม พร้อมกับ ประกันรายได้แรงงานให้อยู่ในระดับไม่ต่ำกว่า 120,000 บาทต่อปี หากใครมีรายได้ไม่ถึง รัฐจะอุดหนุนให้ถึง นอกจากนี้ จะสนับสนุนปัจจัยการผลิตทั้งที่ดินทำกิน กระจายแหล่งน้ำ โดยกระจายอำนาจและงบประมาณให้ชุมชนจัดการเอง

ด้านการสร้างคนนั้น จะส่งเสริมให้ประชาชนมีความรู้มากขึ้น ที่จะเริ่มตั้งแต่การดูแลเด็กแรกเกิด โดยจัดงบให้ 1 แสนบาทต่อคนผ่านการดูแลเรื่องอาหาร ศูนย์รับเลี้ยง นอกจากนี้ จะต้องเพิ่มทักษะให้กับเด็กไทย โดยเฉพาะด้านภาษา ซึ่งจะเป็นการสร้างโอกาส และจะเข้าไปแก้ปัญหายาเสพติดควบคู่ไปด้วย โดยจะให้อำนาจให้แก่ ป.ป.ส.ในการดำเนินการดูแลเรื่องดังกล่าว

ด้านนโยบายสร้างชาตินั้น จะเน้นไปที่การกระจายอำนาจทั้งการปกครอง โดยจะจัดให้มีการเลือกตั้งผู้ว่าราชการทั่วประเทศ การกระจายอำนาจส่วนราชการ การกระจายวิธีการบริการแก่ประชาชน และ การกระจายความเจริญออกจากกทม.

**เพื่อไทยพร้อมลดภาษีสร้างสมดุลเศรษฐกิจ**

นายกิตติรัตน์ ณ ระนอง รองหัวหน้าพรรคเพื่อไทยกล่าวว่า พรรคมีนโยบายที่จะสร้างสมดุลในระบบเศรษฐกิจผ่านการลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ และ ขยายโอกาส โดยจะดำเนินนโยบายใน 4 ด้านหลัก คือ 1.ผลักดันการส่งออกและท่องเที่ยว เน้นภาคท่องเที่ยวที่เชื่อว่า จะมีสัดส่วนต่อจีดีพีมากถึง 23% จากปัจจุบันอยู่ที่ 15%

2.สนับสนุนการลงทุน โดยเน้นสร้างความเชื่อมั่นแก่นักลงทุน 3.การบริโภค โดยยืนยันสนับสนุนการปรับขึ้นค่าแรง เพื่อกระตุ้นการบริโภค และ 4.การใช้จ่ายภาครัฐที่จะต้องพิจารณาจัดความสำคัญการใช้จ่าย โดยเลิกภูมิใจกับการเก็บรายได้มาก แต่ไม่สามารถดูแลเศรษฐกิจได้

"ในแง่รายได้รัฐนั้น ผมเห็นว่า ถ้ารัฐบาลคิดว่า จะเก็บภาษีในจำนวนมาก แต่ความสามารถในการใช้จ่ายไม่มีประสิทธิภาพ ถ้าเป็นอย่างนั้น เราควรให้ประชาชนเป็นผู้ใช้จ่ายจะดีกว่า"

**ดันตลาดทุนยกระดับคุณภาพชีวิต**

นายอุตตม สาวนายน หัวหน้าพรรคพลังประชารัฐ กล่าวว่า ปัจจุบันทั่วโลกมีการเปลี่ยนแปลงที่รวดเร็วทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคมและเทคโนโลยี ขณะที่ไทยมีปัญหาในเชิงโครงสร้างเศรษฐกิจ ดังนั้นการพัฒนาทั้งในส่วนของเศรษฐกิจและสวัสดิการประชารัฐ ตลาดทุนจะเข้ามามีบทบาทสำคัญโดยตลาดทุนในอนาคตควรเข้ามามีบทบาทที่จะยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนทุกกลุ่ม และควรจะมีบทบาทการพัฒนาให้ทุกคนเข้าถึงได้โดยมีการระดมทุนเพื่อสร้างกองทุนที่จะไปลงทุนในตลาดทุนเกิดกองทุนรวมที่สนับสนุนการเติบโตอย่างยั่งยืนของเอสเอ็มอีในประเทศ หรือให้มีกองทุนพัฒนาตลาดทุนที่มีบทบาทไปช่วยเหลือผู้ประกอบการเอสเอ็มอี รวมทั้งบทบาทตลาดทุนในการเตรียมคนไทยสำหรับอนาคต

นายสุวัจน์ ลิปตพัลลภ ประธานที่ปรึกษาพรรคชาติพัฒนากล่าวว่าในอีก 4 ปีข้างหน้าพรรคอยากเห็นการขยายตัวของตลาดทุนในประเทศไทยที่ทั้งปริมาณและคุณภาพ โดยต้องการให้เพิ่มการระดมทุนของบริษัทเอสเอ็มอี สตาร์ทอัพ ซึ่งต้องการเงินลงทุนเพื่อขยายกิจการและลงทุนเทคโนโลยีรวมทั้งต้องการให้มีการลงทุนในตลาดสินค้าเกษตรล่วงหน้ามากขึ้น เพื่อเพิ่มราคาสินค้าเกษตร

ส่วนเศรษฐกิจไทยควรขยายตัวได้ปีละ 4.2% ต่อเนื่อง โดยมีนโยบายเศรษฐกิจ 3 เรื่องที่ต้องทำเร่งด่วน ได้แก่แก้ปัญหาเศรษฐกิจฐานรากซึ่งมุ่งภาคเกษตรและการท่องเที่ยว โดยภาคเกษตรต้องเร่งแก้หนี้เกษตรกรที่มี 7%ของจีดีพีส่วนการท่องเที่ยวต้องลงทุนในเรื่องของโครงสร้างพื้นฐานเพิ่มเติม รวมทั้งต้องการเปิดพื้นที่ภาคอีสานให้เป็นพื้นที่ศักยภาพทางเศรษฐกิจ โดยตัดถนนมอเตอร์เวย์จากถนน 304 เชื่อมภาคอีสานกับพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (อีอีซี)

**"อนุทิน"เสนอลดอำนาจรัฐ**

นายอนุทิน ชาญวีรกูล หัวหน้าพรรคภูมิใจไทย กล่าวว่า ตลาดทุนเป็นตัวชี้วัดพื้นฐานเศรษฐกิจไทยและยึดโยงกับเรียลเซคเตอร์ โดยถ้าผู้ประกอบการมีกำไรดีจะทำให้ดัชนีตลาดหลักทรัพย์ขยายตัวโดยในอนาคตตลาดหลักทรัพย์ควรเป็นแหล่งเงินออมที่สำคัญของประชาชน โดยมีข้อมูลที่โปร่งใสและเป็นธรรมสนับสนุน ซึ่งเป็นการขยายบทบาทจากเดิมที่ตลาดทุนในไทยมีบทบาทในการลดหนี้สินของผู้ประกอบการรวมทั้งต้องการเห็นบทบาทที่เป็นอิสระของก.ล.ต.

สำหรับนโยบายเศรษฐกิจพรรคภูมิใจไทย ใช้นโยบาย "ลดอำนาจรัฐเพื่อปากท้องประชาชน" โดยเน้นการอำนวยความสะดวกให้สามารถจัดตั้งธุรกิจ และขออนุญาตก่อสร้างให้เร็วขึ้น โดยลดการใช้ดุลพินิจภาครัฐ รวมทั้งการจัดลำดับความสำคัญการใช้งบประมาณโดยชะลอการจัดซื้ออาวุธยุทโธปกรณ์ และลงทุนในเรื่องโครงสร้างพื้นฐานเพิ่มขึ้น

**ชาติพัฒนาแนะแก้เหลื่อมล้ำ**

นายสัมพันธ์ แป้นพัฒน์ รองหัวหน้าพรรคชาติไทยพัฒนากล่าวว่า การแก้ปัญหาเศรษฐกิจต้องมีนโยบายในการลดความเหลื่อมล้ำ โดยเพิ่มรายได้ของคน 3 กลุ่ม ได้แก่เกษตรกรมนุษย์เงินเดือนและผู้สูงอายุที่ยังทำงานได้โดยรัฐต้องขยายงานให้กับผู้สูงอายุเพื่อเพิ่มรายได้และลดการพึ่งพารายได้จากรัฐ

นายพิชัย นริพทะพันธุ์ประธานคณะทำงานเศรษฐกิจพรรคไทยรักษาชาติ กล่าวว่าบทบาทของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยควรยกระดับให้เป็นตลาดหลักทรัพย์ของอาเซียน โดยเปิดโอกาสให้บริษัทในอาเซียนเข้ามาจดทะเบียนเพื่อเป็นทางเลือกของนักลงทุน

ส่วนเศรษฐกิจไทยต้องปรับโครงสร้างเพื่อรับมือกับการเปลี่ยนแปลงในทางเศรษฐกิจที่รวดเร็วในระดับโลก และมีบทบาทในการก้าวนำโลกในบางประเด็น ซึ่งต้องเริ่มจากการแก้ปัญหาภายในประเทศในเรื่องการแก้ปัญหาความเหลื่อมล้ำในประเทศ และยกระดับให้ออกจากประเทศรายได้ปานกลาง

ต่อจากหน้า 1

## ฝูงบิน

บริษัทผู้ผลิตไม่สามารถซ่อม หรือจัดหาเครื่องยนต์อะไหล่มาส่งให้ตามแผนจะกระทบต่อการดำเนินงานของการบินไทย ซึ่งการร่างสัญญาครั้งนี้อาจต้องระบุให้ผู้ผลิตรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้น เช่น กรณีซ่อมหรือหาอะไหล่ให้ไม่ทัน โดยผู้ผลิตต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่าย เช่น ค่าเช่าเครื่องบินที่การบินไทยเช่ามาบินทดแทนเครื่องที่รอซ่อม

**แบ่งจัดหาเครื่องบิน2ระยะ**

แหล่งข่าวจากการบินไทย กล่าวว่า กรอบการจัดหาเครื่องบินตามแผนอยู่ที่ 38 ลำ ซึ่งผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการการบินไทยแล้ว ครอบคลุมวงเงิน 1.5-1.6 แสนล้านบาท โดยยึดตามมติ ครม.เมื่อปี 2554 ซึ่งแผนดังกล่าวเกิดจากการประเมินสถานการณ์อุตสาหกรรมการบินที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน โดยที่ปรึกษาจากต่างประเทศได้ร่างกรอบจำนวนที่เหมาะสมและลักษณะของเครื่องบินที่เหมาะสม แต่ยังไม่ได้ระบุประเภทรุ่นเครื่องบินและแหล่งเงินทุนในการจัดหาเครื่องบิน

สำหรับรายละเอียดการจัดหาเครื่องบิน 38 ลำ แบ่งเป็น 2 ระยะ คือ ระยะที่ 1 จัดหาเครื่องบิน 25 ลำ วงเงิน 77,000 ล้านบาท เพื่อทดแทนฝูงบินที่มีกำหนดปลดระวาง 19 ลำ ภายใน 5 ปีนี้ โดยจะเน้นเครื่องบินที่มีขนาดลำตัวแคบ เช่น โบอิง 737 แอร์บัส A320 โดยจำนวนการจัดหาที่เหมาะสมอยู่ที่ 22 ลำ และส่วนที่เหลืออีก 3 ลำ ให้พิจารณาเป็นเครื่องบินประเภทอื่นที่มีลำตัวกว้าง

ระยะที่ 2 จัดหาเครื่องบิน 13 เพื่อทดแทนฝูงบิน เช่น แอร์บัส A380 และโบอิง 777-200 ที่จะปลดระวาง

**เสริมฝูงบินทำตลาดจีน–อินเดีย**

ทั้งนี้ กรอบการจัดหาที่คณะกรรมการการบินไทยอนุมัติและเสนอกระทรวงคมนาคม จะต้องจัดทำรายละเอียดเครื่องบิน วงเงินและแหล่งเงินที่ใช้จัดหาเครื่อง โดยฝ่ายบริหารของการบินไทยกลับไปทำการบ้านเพิ่ม ซึ่งคาดว่าเมื่อ ครม. อนุมัติแผนจัดหาเครื่องบินแล้วจะใช้เวลาอีก 6-9 เดือน จะรุ่นเครื่องบินที่จะจัดหา และคาดว่าใช้เวลารับมอบเครื่องบินใหม่ในอีก 2 ปี

"แผนการจัดหาเครื่องบินดังกล่าวถือว่ามีความเหมาะสม เพราะการจัดหาระยะที่ 1 ใช้วงเงินเพียง 77,000 ล้านบาท ซึ่งลดลงจากแผนเดิมที่เคยอนุมัติไว้ 23 ลำ ใช้วงเงิน 1 แสนล้านบาท" แหล่งข่าว กล่าว

นอกจากนี้ ที่ปรึกษาของการบินไทยวิเคราะห์เหตุผลของการจัดหาเครื่องบินที่เน้นเครื่องบินลำตัวแคบ เพราะประหยัดต้นทุนในการบินมากกว่าเครื่องบินลำตัวกว้าง อีกทั้งแผนธุรกิจของการบินไทยยังมุ่งเป็นศูนย์กลาง (ฮับ) เชื่อมต่อเดสติเนชั่นในภูมิภาค ทำให้เครื่องบินลำตัวแคบีที่มีพิสัยการบินประมาณ 6 ชั่วโมงจึงตอบโจทย์

โดยเบื้องต้นการบินไทยจะนำเครื่องบินล็อตใหม่นี้มาเจาะตลาดจีน และอินเดีย เพื่อขนถ่ายผู้โดยสารมาไทย และต่อเครื่องบินลำตัวกว้างของการบินไทยไปยังจุดหมายปลายทางในทวีปอื่น เช่น ยุโรป และออสเตรเลีย เป็นต้น

**ลำตัวแคบเหมาะบินระยะ5–6ชม.**

แหล่งข่าว กล่าวว่า เครื่องบินลำตัวแคบ หรือ อากาศยานแบบมีช่องทางเดินเดียว (Single aisle aircraft) คืออากาศยานที่มีความกว้างของลำตัว ตั้งแต่ 3-4 เมตร และมีการจัดวางที่นั่งแถวละตั้งแต่ 2-6 ที่นั่ง ส่วนใหญ่มีความจุอยู่ที่ประมาณ 215-220 ที่นั่ง ซึ่งอากาศยานประเภทนี้ มีข้อจำกัดด้านพิสัยการบิน ซึ่งไม่สามารถเดินทางข้ามทวีปได้ เพราะมีพิสัยการบินที่เหมาะสมอยู่ราว 5-6 ชั่วโมง จึงถูกจัดเป็นอากาศยานที่ใช้เพื่อทำการบินข้ามภูมิภาค

ทั้งนี้ ปัจจุบันบริษัทผู้ผลิตอย่างโบอิง มีการผลิตเครื่องบินลำตัวแคบ อาทิ รุ่นโบอิง 737-700 โบอิง 737-800 โบอิง 737-900ER และโบอิง 737 MAX เป็นต้น ขณะที่เครื่องบินลำดับแคบของผู้ผลิตบริษัทแอร์บัส มีเครื่องบินลำตัวแคบที่ขายดี มีการตอบรับสูงจากสายการบินทั่วโลก คือ แอร์บัส เอ 320 ซึ่งเป็นอากาศยานประเภทลำตัวแคบที่มีพิสัยบินระยะใกล้ถึงปานกลาง สามารถจุผู้โดยสารได้ถึง 220 ที่นั่ง และมีพิสัยการบินตั้งแต่ 3,100-2,000 กิโลเมตรขึ้นอยู่กับรุ่นผลิต

ต่อจากหน้า 1

## เวเนซุเอลา

ซึ่งสหรัฐให้การยอมรับในฐานะประธานาธิบดีเวเนซุเอลา ซึ่งความเคลื่อนไหวนี้เป็นการส่งสัญญาณว่าสหรัฐ ต้องการดำเนินมาตรการที่รุนแรงมากกว่ามาตรการทางการทูตแบบดั้งเดิม เพื่อตัดช่องทางการเงินของรัฐบาลนายนิโคลัส มาดูโร ที่กำลังประสบความยากลำบากจากภาวะเศรษฐกิจตกต่ำอย่างไม่เคยเป็นมาก่อน

นอกจากนี้ ท่าทีดังกล่าวของสหรัฐยังเป็นการเสริมความแข็งแกร่งให้กับนายกุยโด ซึ่งได้ประกาศตั้งตนเป็นประธานาธิบดีชั่วคราวของเวเนซุเอลา เมื่อวันพุธที่ผ่านมา โดยการประกาศตนของนายกุยโดได้รับการสนับสนุนจากบราซิลด้วยเช่นกัน

ด้านกระทรวงต่างประเทศบราซิลระบุว่า บราซิลจะให้การสนับสนุนทางการเมืองและเศรษฐกิจรองรับกระบวนการเปลี่ยนผ่าน เพื่อนำประชาธิปไตยและสันติภาพกลับคืนสู่เวเนซุเอลา

ขณะเดียวกัน นายมาดูโร ประธานาธิบดีของเวเนซุเอลา ประกาศว่าจะสั่งปิดสถานเอกอัครราชทูตและสถานกงสุลที่ตั้งอยู่ในสหรัฐ หลังจากที่ประกาศตัดความสัมพันธ์ทางการเมืองและความสัมพันธ์ทางการทูตกับรัฐบาลสหรัฐแล้ว โดยนักการทูตของเวเนซุเอลาจะเดินทางกลับประเทศโดยเร็วที่สุดภายในไม่เกินวันเสาร์ที่จะถึงนี้ และรัฐบาลเตรียมจัดงานต้อนรับอย่างสมเกียรติ

ผู้นำเวเนซุเอลาประกาศตัดความสัมพันธ์กับรัฐบาลสหรัฐ หลังจากที่นายโดนัลด์ ทรัมป์ ประธานาธิบดีของสหรัฐให้การรับรองอย่างเป็นทางการต่อนายฮวน กุยโด ประธานสมัชชาแห่งชาติ และผู้นำพรรคฝ่ายค้านของเวเนซุเอลา ในฐานะประธานาธิบดีรักษาการของเวเนซุเอลา

ประธานาธิบดีมาดูโร กล่าวว่า การแสดงจุดยืนรัฐบาลสหรัฐเป็นการกระทำที่ไร้เดียงสา พร้อมกับแสดงความยินดีต่อความริเริ่มของนานาประเทศ ที่แสดงตัวเป็นผู้แทนเจรจาระหว่างรัฐบาลของตนและพรรคฝ่ายค้านในการแก้วิกฤตทางการเมืองของประเทศ

นอกจากนี้ ผู้นำเวเนเซุเอลา ยังแสดงความขอบคุณไปยังรัฐบาลประเทศต่างๆ ซึ่งให้การสนับสนุนรัฐบาลของตนที่มาจากกระบวนการเลือกตั้ง ด้วยการปฏิเสธให้การรับรองนายกุยโด และยกย่องความพยายามของเม็กซิโกและอุรุกวัย ที่ส่งเสริมให้เกิดการเจรจาเพื่อหาทางออกจากวิกฤติทางการเมือง โดยระบุว่าสำหรับรัฐบาลเม็กซิโกและอุรุกวัย ข้าพเจ้าเห็นพ้องกับความริเริ่มทางการทูตสำหรับการเจรจาระดับชาติในเวเนซุเอลา

ขณะที่สัญญาน้ำมันดิบล่วงหน้าเวสต์เท็กซัส ปิดตลาดวันพฤหัสบดี (24ม.ค.)ตามเวลาสหรัฐ ปรับตัวขึ้น 51 เซนต์ หรือ 1% ปิดตลาดที่ 53.13 ดอลลาร์/บาร์เรล ส่วนสัญญาน้ำมันดิบเบรนท์ ปรับตัวลง 2 เซนต์ ปิดตลาดที่ราคา 61.12 ดอลลาร์/บาร์เรล

**กองทัพหนุน"ปธน.มาดูโร"**

นายวลาดิเมียร์ ปาดริโน โลเปซ รมว.กลาโหมของเวเนซุเอลา ประกาศว่า กองทัพจะให้การสนับสนุนประธานาธิบดีนิโคลัส มาดูโร และกองทัพจะไม่มีวันยอมรับผู้นำที่เป็นหุ่นเชิดของต่างชาติ และว่าอำนาจมืดกำลังทำในสิ่งที่ขัดต่อรัฐธรรมนูญด้วยการสนับสนุนกลุ่มต่อต้านรัฐบาล

ด้านกลุ่มสังเกตการณ์ความขัดแย้งทางสังคมในเวเนซุเอลา รายงานว่า มีผู้เสียชีวิตอย่างน้อย 12 รายจากการถูกกราดยิง ท่ามกลางกระแสความวุ่นวายในประเทศ หลังจากที่นายฮวน กุยโด ประธานสมัชชาแห่งชาติและผู้นำพรรคฝ่ายค้านของเวเนซุเอลา และนายนิโคลัส มาดูโร ประธานาธิบดีคนปัจจุบันของเวเนซุเอลา ต่างออกมาอ้างว่าตนเป็นผู้นำของประเทศ

เหตุการณ์ความวุ่นวายได้ดำเนินไปเป็นวันที่ 3 โดยมีการปะทะกันระหว่างกลุ่มผู้สนับสนุนนายกุยโด และกองกำลังความมั่นคงของรัฐบาล ขณะที่มีการปล้นสะดมในกรุงคาราคัส

ด้านนายอันโตนิโอ กูเตอร์เรส เลขาธิการองค์การสหประชาชาติ (ยูเอ็น) แสดงความกังวลเกี่ยวกับสถานการณ์ความตึงเครียดในเวเนซุเอลา หลังจากที่สหรัฐ และชาติละตินอเมริกาหลายประเทศ ให้การรับรองนายกุยโดเป็นประธานาธิบดีของเวเนซุเอลา พร้อมทั้งเรียกร้องให้หลีกเลี่ยงความรุนแรง และให้ทุกฝ่ายหันมาเจรจาเพื่อยุติความขัดแย้ง

**กต.สหรัฐสั่งเจ้าหน้าที่ทูตออกจากเวเนฯ**

กระทรวงการต่างประเทศสหรัฐมีคำสั่งให้เจ้าหน้าที่ทูตบางส่วนออกจากเวเนซุเอลา พร้อมแนะนำพลเรือนสหรัฐให้พิจารณาเดินทางออกจากเวเนซุเอลาเช่นกัน โดยคำสั่งดังกล่าวมีขึ้นเพียง 1 วันหลังจากที่รัฐบาลสหรัฐให้การรับรองนายฮวน กุยโด ประธานสมัชชาแห่งชาติ และผู้นำพรรคฝ่ายค้านของเวเนซุเอลา ในฐานะประธานาธิบดีของเวเนซุเอลา

โฆษกกระทรวงการต่างประเทศสหรัฐกล่าวในแถลงการณ์ระบุว่า "เราดำเนินมาตรการดังกล่าวบนพื้นฐานการประเมินสถานการณ์ความปลอดภัยของเวเนซุเอลาในปัจจุบัน และเราไม่มีแผนที่จะสั่งปิดสถานทูตแต่อย่างใด"

ในเอกสารแจ้งเตือนความปลอดภัยสถานเอกอัครราชทูตสหรัฐในกรุงคาราคัส ระบุว่า เจ้าพนักงานของรัฐที่ไม่ได้อยู่ในตำแหน่งจำเป็นเร่งด่วนนั้น ได้รับคำสั่งให้เดินทางออกจากเวเนซุเอลา และพลเรือนอเมริกันควรที่จะพิจารณาไตร่ตรองอย่างรอบคอบในการเดินทางออกจากเวเนซุเอลา ในขณะที่เที่ยวบินพาณิชย์ที่เดินทางออกจากเวเนซุเอลา ยังคงให้บริการได้ตามปกติ

**อิหร่านหนุนรัฐบาลเวเนฯต้านสหรัฐ**

นายบาห์ราม คาเซมี โฆษกกระทรวงต่างประเทศอิหร่าน ออกแถลงการณ์ว่า สาธารณรัฐอิสลามอิหร่านสนับสนุนรัฐบาลเวเนซุเอลาในการเผชิญหน้ากับการแทรกแซงจากต่างประเทศ หรือความเคลื่อนไหวอันใดที่ไม่ชอบธรรมและผิดกฎหมาย อาทิ การรัฐประหารในเวเนซุเอลา

"เราหวังว่าความแตกต่างทางการเมืองในเวเนซุเอลาจะได้รับการแก้ไขจากประชาชนและรัฐบาลในประเทศ ด้วยวิธีการทางกฎหมายและสันติ" คาเซมีกล่าว

สำนักข่าวซินหัวรายงานว่า ประธานาธิบดีโดนัลด์ ทรัมป์เปิดเผยเมื่อวันพุธที่ผ่านมาว่า สหรัฐให้การยอมรับนายฮวน กุยโด ในฐานะประธานาธิบดีของเวเนซุเอลา แม้ว่านายนิโคลัส มาดูโร จะได้รับการแต่งตั้งเป็นประธานาธิบดีของประเทศเมื่อเดือนที่ผ่านมาก็ตามและสหรัฐจะเดินหน้าใช้อำนาจทางเศรษฐกิจและการทูตต่อไปเพื่อกดดันการฟื้นฟูระบอบประชาธิปไตยของเวเนซุเลา

การพัฒนาศูนย์ซ่อมฯ สนามบินขอนแก่น
ต้องอยู่ในพื้นที่ไม่น้อยกว่า 150 เมตรจากทางวิ่ง
ตามมาตรฐานองค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ



# ดันสนามบิน'ขอนแก่น' ศูนย์ซ่อมเครื่องลำตัวแคบ

## บริษัทไทยแอร์โรฯ สนใจลงทุนพัฒนา

**กรุงเทพธุรกิจ ● "คมนาคม" เผยเอกชน** สนลงทุนเอ็มอาร์โอสนามบินขอนแก่น รองรับซ่อมอากาศยานลำตัวแคบ "อาคม" สั่งกรมท่าอากาศยานเร่งศึกษาแผนพัฒนาคู่ขนาน หลังอยู่ระหว่างเดินหน้าขยายขีดความสามารถอาคารผู้โดยสารและคาร์โก้

นายอาคม เติมพิทยาไพสิฐ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม เปิดเผยภายหลังเป็นประธานการประชุมการลงทุนด้านอุตสาหกรรมการบิน ณ สนามบินขอนแก่น ว่า บริษัทไทยแอร์โรนอติคอล เซ็นเตอร์ จำกัด เข้ามาหารือถึงความสนใจลงทุนพัฒนาอุตสาหกรรมการบินในสนามบินขอนแก่น ซึ่งมี 3 โครงการหลัก คือ 1.พัฒนาศูนย์ซ่อมอากาศยาน (เอ็มอาร์โอ) เพื่อรองรับการซ่อมบำรุงอากาศยานขนาดลำตัวแคบ 2.พัฒนาโรงเรียนฝึกอบรมนักบิน และ 3.การขยายขีดความสามารถของเที่ยวบินระหว่างประเทศ

นายอาคม กล่าวว่า สั่งการให้กรมท่าอากาศยาน พิจารณาความเหมาะสมการผลักดันศูนย์ซ่อมฯ ซึ่งปัจจุบันกรมท่าอากาศยานมีแผนพัฒนาขีดความสามารถของสนามบินขอนแก่นอยู่แล้ว ทั้งในส่วนของการลงทุนก่อสร้างอาคารผู้โดยสารใหม่ เพื่อรองรับสายการบินระหว่างประเทศ และการพัฒนาคาร์โก้รองรับการขนส่งสินค้า ส่วนแผนพัฒนาโรงเรียนการบินขณะนี้ได้ยกเลิกโครงการออกไปก่อน เนื่องจากสนามบินขอนแก่นมีการขยายตัวของเที่ยวบินค่อนข้างมาก ซึ่งอาจไม่เหมาะสมกับการฝึกบิน

"แผนที่เอกชนนำเสนอมีความเป็นไปได้ ซึ่ง 3 ส่วนที่เสนอมาพบว่าเรื่องเร่งด่วน อยากเห็นการพัฒนาศูนย์ซ่อมฯ กับโรงเรียนการบิน แต่การพัฒนาโรงเรียนการบินจะมีปัญหาสนามบินขอนแก่นแออัด ก็อาจพิจารณาสนามบินอื่น ส่วนศูนย์ซ่อมฯ ได้ให้กรมท่าอากาศยานรับข้อเสนอมาประกอบการพิจารณากับแผนการพัฒนาสนามบินเดิม ที่มีแผนพัฒนาอาคารผู้โดยสาร อาคารคาร์โก้และทางขับคู่ขนาน ก็ให้รวมศูนย์ซ่อมฯ ว่ามีความเป็นไปได้แค่ไหน"

ทั้งนี้ การพัฒนาศูนย์ซ่อมฯ สนามบินขอนแก่น ต้องอยู่ในพื้นที่ไม่น้อยกว่า 150 เมตรจากทางวิ่ง ตามมาตรฐานขององค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ (ICAO) ดังนั้นต้องซื้อที่ดินเพิ่มซึ่งต้องนำแผนกลับไปประเมินก่อน โดยศูนย์ซ่อมฯ จะคล้ายกับที่สนามบินดอนเมืองที่อยู่นอกพื้นที่รันเวย์ แต่อยู่ขนานกับรันเวย์ รวมทั้งอาจเหมือนสนามบินสุวรรณภูมิที่ศูนย์ซ่อมฯ อยู่ด้านท้ายสนามบินนอกมาตรฐาน 150 เมตร ส่วนเรื่องงบประมาณทางเอกชนจะเป็นผู้ลงทุนทั้งหมด

นายอาคม กล่าวว่า นอกจากแผนที่เอกชนสนใจลงทุนแล้ว ได้เสนอพื้นที่สนามบินที่มีศักยภาพในส่วนอื่นให้เอกชนกลับไปพิจารณา โดยเน้นมองโอกาสสนามบินที่มีปริมาณเที่ยวบินยังไม่มาก รวมทั้งต้องการให้มองโอกาสการลงทุนในสนามบินอู่ตะเภา เนื่องจากปัจจุบันมีเพียงแผนพัฒนาศูนย์ซ่อมฯ เพื่อรองรับอากาศยานขนาดลำตัวกว้าง จึงต้องการให้ช่วยพัฒนาศูนย์ซ่อมฯ ลำตัวแคบ เพราะแผนการลงทุนของบริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน) ไม่ได้ร่วมทุนเฉพาะบริษัทแอร์บัส แต่จะร่วมทุนกับบริษัทอื่นด้วย

รายงานข่าวจากกระทรวงคมนาคม ระบุว่า กรมท่าอากาศยานกำลังพัฒนาอาคารผู้โดยสารหลังใหม่ สนามบินขอนแก่น โดยบริษัท คริสเตียนีและนีลเส็น (ไทย) จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ชนะประมูลในวงเงิน 2,004 ล้านบาท โดยจะเปิดให้บริการปลายปี 2564 ซึ่งจะช่วยเพิ่มขีดความสามารถรองรับผู้โดยสารจากปัจจุบัน 2.8 ล้านคนต่อปี เป็น 5 ล้านคนต่อปี

สำหรับโครงการดังกล่าว ประกอบด้วย 1.การก่อสร้างอาคารที่พักผู้โดยสารหลังใหม่ พื้นที่ 28,000 ตารางเมตร และปรับปรุงอาคารที่พักผู้โดยสารหลังเดิม พื้นที่ 16,500 ตารางเมตร เมื่อรวมเป็นหลังเดียวกัน จะเพิ่มพื้นที่ใช้สอย 44,500 ตารางเมตร 2.สร้างอาคารจอดรถยนต์ใหม่ 7 ชั้น ทางเดินเชื่อมอาคารที่พักผู้โดยสาร พื้นที่ 22,800 ตารางเมตร รองรับจอดรถได้ 550 คัน โดยอาคารจอดรถทำทางเชื่อมเพื่อรองรับการเดินทางต่อด้วยระบบรถไฟฟ้ารางเบาที่จะเชื่อมสนามบินขอนแก่น

**วันเกษตรแห่งชาติ :** นายลักษณ์ วจนานวัช รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานเปิดงาน "วันเกษตรแห่งชาติปี 62" ณ อุทยานเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยขอนแก่น จ.ขอนแก่น โดยการจัดงานครั้งนี้ภายใต้แนวคิด "นวัตกรรมเกษตรอีสาน บูรณาการภูมิปัญญาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน" วานนี้ (25 ม.ค.)

# 'คลัง'พอใจดอกเบี้ยไฮสปีดไทย-จีน

**กรุงเทพธุรกิจ ● "คมนาคม" ยังไม่เร่ง**ตัดสินใจหลังจีนยื่นข้อเสนอดอกเบี้ยเงินกู้รถไฟไทย-จีน ต่ำกว่า 3% "ชัยวัฒน์" เร่งลงนามสัญญา 2.3 งานระบบก่อนภายในก.พ.นี้ พร้อมระบุเขย่าแผนใหม่ โยกงานก่อสร้างรางคอนกรีต 3 พันล้านบาทปี้ รฟท.สรุปก่อนเข้า ครม.

นายชัยวัฒน์ ทองคำคูณ ปลัดกระทรวงคมนาคม เปิดเผยถึงการเตรียมการประชุมคณะกรรมการร่วมเพื่อความร่วมมือด้านรถไฟระหว่างไทย -จีน ครั้งที่ 27 ที่กรุงปักกิ่ง ประเทศจีน โดยระบุว่า ขณะนี้ฝ่ายจีนได้เสนอตัวเลขอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ ซึ่งจะถูกนำไปใช้ในสัญญา 2.3 มาให้พิจารณาแล้ว พบว่าเป็นข้อเสนอในอัตราที่ดี เป็นตัวเลขที่ต่ำกว่า 3% และทางกระทรวงการคลังก็ค่อนข้างพอใจ แต่ยังอยู่ระหว่างพิจารณาเปรียบเทียบกับเงินกู้ในประเทศ เพราะหากยังมีศักยภาพมากพอ ก็อาจไม่จำเป็นต้องกู้เงินจากจีน ทั้งนี้เรื่องเงินกู้ยังไม่ถือเป็นเรื่องเร่งด่วน เพราะยังมีเวลาในการตัดสินใจหลังลงนามสัญญา 2.3

ทั้งนี้ไทยและจีนมีเป้าหมายของการหารือครั้งที่ 27 ร่วมกัน กำหนดจะต้องมีการลงนามร่วมกันในสัญญา 2.3 คือ งานวางราง และระบบการเดินรถ ระบบอาณัติสัญญาณพร้อมขบวนรถ ซึ่งเป็นสัญญาที่ฝ่ายจีนรับไปดำเนินการ มูลค่าประมาณ 38,558 ล้านบาท สำหรับโครงการรถไฟฟ้าความเร็วสูง (ไฮสปีดเทรน) ช่วงกรุงเทพฯ-นครราชสีมา ระยะทาง 252.35 กิโลเมตร

ขณะนี้ กระทรวงฯ อยู่ระหว่างเร่งรัดให้การรถไฟแห่งประเทศไทย (รฟท.) จัดทำร่างสัญญา 2.3 เพื่อนำเสนอให้คณะรัฐมนตรี (ครม.) พิจารณาอนุมัติ การนำไปลงนามสัญญาในการประชุมที่มีกำหนดจัดขึ้นภายในเดือน ก.พ.นี้ ซึ่งรายละเอียดของสัญญาพบว่ายังต้องปรับแก้ข้อมูลด้านเทคนิค เนื่องจากจะมีการโอนงานก่อสร้างรางบางส่วน

จากเดิมถูกบรรจุอยู่ในสัญญา 2.1 งานก่อสร้าง ให้มาอยู่ในสัญญา 2.3 งานระบบ เนื่องจากฝ่ายไทยได้มีการขอให้จีนปรับเปลี่ยนรูปแบบการวางรางจากระบบใช้หินโรยทาง มาเป็นการใช้คอนกรีตแทนเหมือนรางของรถไฟฟ้า

"ได้เร่งให้ รฟท. ไปเจรจากับจีนให้ได้ข้อสรุปโดยเร็ว เพื่อโอนงานก่อสร้างรางในสัญญา 2.1 บางส่วน เพราะงานรางคอนกรีตส่วนใหญ่จะเป็นงานยกระดับคล้ายรถไฟฟ้าบีทีเอส เป็นงานที่ต้องทำไปพร้อมกับการวางระบบอาณัติสัญญาณ จากเดิมที่ถูกจัดอยู่ในงานก่อสร้าง ซึ่งเดิมเราเปิดให้ผู้รับเหมาไทยเข้าร่วมประมูล ก็จะต้องปรับมาให้ฝ่ายจีนดำเนินการแทน เพราะงานลักษณะแบบนี้ควรจะต้องไปพร้อมกับการวางระบบโดย รฟท. อยู่ระหว่างการคำนวณตัวเลขที่ชัดเจน"

นอกจากนี้ยังมีประเด็นที่ต้องเร่งสรุปคือระยะเวลาในการรับประกันงานในสัญญา 2.3 เนื่องจากไทยและจีนยังมีความเห็นที่แตกต่าง โดยฝ่ายไทยเสนอให้จีนรับประกันความเสียหายจากงานในสัญญา 2.3 เป็นระยะเวลา 2 ปี ซึ่งเป็นไปตามที่กฎหมายไทยกำหนด แต่ทางฝ่ายจีนยังยืนยันที่จะรับประกันความเสียหายเพียง 1 ปี

รายงานข่าวจาก รฟท. เผยว่า งานปรับรูปแบบการวางรางจากระบบหินโรยทางมาเป็นใช้รูปแบบคอนกรีต มีระยะทางที่ต้องปรับรวม 60 กิโลเมตร คาดว่าจะทำให้วงเงินก่อสร้างเพิ่มขึ้นราว 3,000 ล้านบาท ทำให้งบประมาณในสัญญา 2.3 จะปรับขึ้นอยู่ที่ประมาณ 41,558 ล้านบาท

# ชุมชน'ฉะเชิงเทรา-ชลบุรี' ร้องคัดค้านตั้งนิคมฯอีอีซี

**กรุงเทพธุรกิจ ● ชาวบ้าน จ.ฉะเชิงเทรา–**ชลบุรี ยื่นหนังสือคัดค้านตั้งนิคมอุตสาหกรรม ไอซีดี ในพื้นที่เตรียมล่า 1 หมื่นรายชื่อแก้ พ.ร.บ.อีอีซี ด้านรองเลขาธิการ สกพอ.ยืนยันรับฟังความเห็นชาวบ้าน

นางสาวทัศนีย์ เกียรติภัทราภรณ์ รองเลขาธิการคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.) เปิดเผยภายหลังการหารือกับตัวแทนชุมชนในพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทราและระยอง ยื่นหนังสือให้เพิกถอนเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมพิเศษ ว่า พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี เน้นย้ำเรื่องการดูแลชาวบ้านในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (อีอีซี) ไม่ให้ได้รับผลกระทบจากการพัฒนา รวมถึงการเข้าไปจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม

ทั้งนี้ ขอให้แต่ละชุมชนเข้าร่วมประชาพิจารณ์โครงการต่างๆ ที่จะเข้าไปดำเนินการในชุมชน โดยถ้าไม่เห็นด้วยโครงการต่างๆ จะเกิดขึ้นไม่ได้ โดย สกพอ.จะรับเรื่องราวร้องทุกข์ที่เสนอมานี้เพื่อไปหารือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

นายศรีสุวรรณ จรรยา เลขาธิการสมาคมองค์การพิทักษ์รัฐธรรมนูญไทย กล่าวว่า การเข้าพบครั้งนี้ มีผู้แทนจากชุมชน ต.เขาดิน ต.บ้านโพธิ์ จ.ฉะเชิงเทรา และ ต.พานทอง จ.ชลบุรี เพื่อทวงถามกรณีชาวบ้าน อ.พานทอง ชาวบ้าน ต.เขาดิน อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา และชาวบ้านหนองตีนนก อ.บ้านโพธิ์ จ.จะเชิงเทรา ได้ยื่นหนังสือคัดค้านโครงการก่อสร้างนิคมอุตสาหกรรมในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม

รวมทั้งขอเพิกถอนเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมที่มีปัญหากับชุมชน 3 แห่ง คือ 1.เขตส่งเสริมนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี 2.โครงการท่าเรือบกไอซีดี ฉะเชิงเทรา และ 3.โครงการนิคมอุตสาหกรรมบลูเทคซิตี้

ทั้งนี้ ชุมชนเห็นว่าโครงการดังกล่าวที่คณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (กพอ.) เห็นชอบดังกล่าวไปก่อสร้างหรือจัดตั้งในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสมในการใช้ประโยชน์ที่ดิน ซึ่งพื้นที่เหล่านั้นอยู่ในพื้นที่เกษตรกรรมชั้นดี เป็นพื้นที่เสี่ยงภัยน้ำท่วม และเป็นพื้นที่สีเขียวตามกฎหมายผังเมือง 2518 ซึ่งขัดต่อมาตรา 43 ประกอบมาตรา 57 และ 58 ของรัฐธรรมนูญ 2560 ด้วย

นายศรีสุวรรณ กล่าวว่า ตัวแทนชาวบ้านล้วนเป็นคนท้องถิ่นดั้งเดิมมานาน และการที่รัฐบาลใช้ พ.ร.บ.เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก มาเอื้อประโยชน์ให้ผู้ประกอบการที่ลงทุนโครงการขนาดใหญ่ โดยไม่ได้รับความยินยอมและหารือกับชาวบ้าน เพราะทำลายวิถีดั้งเดิมชุมชน ทำลายสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ ซึ่งชาวบ้าน จะไม่ย้ายไปไหน และพร้อมที่จะต่อต้านโครงการต่างๆ และจะรวบรวมรายชื่อชาวบ้าน 10,000 รายชื่อ เพื่อแก้ไขหรือยกเลิก พ.ร.บ.ดังกล่าว หลังมีรัฐบาลใหม่

สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา

**ประกาศการสรรหากรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ (เพิ่มเติม)**

**ด้วยคณะกรรมการสรรหากรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติขอเชิญชวนบุคคลผู้มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามและมีความประสงค์ที่จะสมัครหรือการเสนอชื่อบุคคลซึ่งมีความเหมาะสมเพื่อเข้ารับการสรรหาเป็นผู้สมควรได้รับการแต่งตั้งเป็น "กรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ" (เพิ่มเติม) จำนวน 5 คน ตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ พ.ศ. 2560 ตามมาตรา 8 (1) (2) (3) และ (5) โดยยื่นแบบใบสมัครหรือการเสนอชื่อบุคคลซึ่งมีความเหมาะสมด้วยตนเองพร้อมทั้งหนังสือความยินยอมได้ตั้งแต่วันที่ 17 มกราคม 2562 ถึงวันที่ 31 มกราคม 2562 (ในเวลาราชการ) ไม่เว้นวันหยุดราชการ ณ สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา เลขที่ 499 อาคารสุขประพฤติ ถนนประชาชื่น เขตบางซื่อ กทม.**

โดยท่านที่สนใจสามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมพร้อมทั้งแบบใบสมัคร
หรือการเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการสรรหาเป็นกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติได้ที่
สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภาในฐานะเป็นหน่วยธุรการของคณะกรรมการสรรหา
กรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ www.senate.go.th หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่
โทร 0 2831 9336 – 7, 0 2831 9488, (ในเวลาราชการ)

# การเงิน-ลงทุน

> บริษัทได้เปลี่ยนแปลงโครงสร้างคณะกรรมการ เพื่อขยายโอกาสทางธุรกิจและเตรียมความพร้อมสำหรับการแข่งขันที่รุนแรงในอุตสาหกรรมประกันวินาศภัย
> **สันติ ปิยะทัต**



## 'กรุงศรี'ชี้ดิจิทัลเลนดิ้งระอุ คาดปีนี้ยอดขอสินเชื่อโต15%

**กรุงเทพธุรกิจ ● "กรุงศรี" มอง** การแข่งขัน "ดิจิทัลเลนดิ้ง" ปีนี้ร้อนแรง แต่ละแบงก์งัดกลยุทธ์สู้ศึก คาดดิจิทัลไอดีเกิด ยิ่งหนุนปล่อยสินเชื่อออนไลน์พุ่ง คาดยอดสมัครสินเชื่อผ่านออนไลน์ปีนี้พุ่งแตะ 15% จากปีก่อนมียอดสมัครออนไลน์เพียง 5%

นายฐากร ปิยะพันธ์ ประธานกรรมการกรุงศรีคอนซูมเมอร์ และผู้บริหารสายงานดิจิทัลแบงก์กิ้งและนวัตกรรม ธนาคารกรุงศรีอยุธยา กล่าวว่า แนวโน้มการปล่อยสินเชื่อผ่านช่องทางดิจิทัล หรือ ดิจิทัลเลนดิ้ง ในปีนี้ จะเห็นการแข่งขันค่อนข้างรุนแรง ทุกธนาคารต่างปรับกลยุทธ์มุ่งมาแข่งด้านนี้มากขึ้น เนื่องจากการให้บริการบนดิจิทัล ทั้งสินเชื่อ และการประชาสัมพันธ์ โฆษณาต่างๆ บนช่องทางออนไลน์ มีต้นทุนที่ต่ำหากเทียบกับช่องทางออฟไลน์ เชื่อว่าสินเชื่อของแบงก์โดยรวมปีนี้น่าจะเติบโตได้จากดิจิทัลเลนดิ้งชัดเจนขึ้น

ทั้งนี้การแข่งขันการปล่อยสินเชื่อผ่านช่องทางดิจิทัลในช่วงที่ผ่านมามีไม่มากนัก โดยเฉพาะบนสินเชื่อที่มีหลักประกัน เนื่องจากการปล่อยสินเชื่อผ่านดิจิทัล ยังต้องทำควบคู่ไปกับช่องทางออฟไลน์ ที่ต้องใช้กระบวนการพิจารณา การส่งเอกสารผ่านสาขาอยู่ ไม่ใช่การส่งเอกสารหรือใบสมัครผ่านช่องทางออนไลน์ 100% จึงทำให้การเติบโตด้านสินเชื่อหรือจำนวนลูกค้าผ่านดิจิทัลไม่มากนักในช่วงปีที่ผ่านมา

หากดูยอดการสมัครสินเชื่อบุคคล และสินเชื่อบัตรเครดิตของกรุงศรีคอนซูมเมอร์ในปีที่ผ่านมา พบว่ามีใบสมัครที่เข้ามาจากช่องทางออนไลน์เพียง 5% เท่านั้น หากเทียบกับใบสมัครทั้งหมดใน 2561 ที่ราว 2 ล้านใบ ยอดที่ผ่านการอนุมัติจากใบสมัครทั้งหมดปีก่อนอยู่ที่ราว 8 แสนใบ โดยในนี้มาจากใบสมัครที่มาจากช่องทางออนไลน์ 5% เช่นเดียวกัน

ทั้งนี้ เมื่อเกิดโครงการดิจิทัลไอดี (Digital ID) หรือร่างพระราชบัญญัติการพิสูจน์ตัวตนทางดิจิทัล ที่สามารถใช้การยืนยันตัวตนทางอิเล็กทรอนิกส์ (อี-เควายซี) ได้ จะหนุนให้เห็นการทำธุรกรรมผ่านช่องทางดิจิทัลเพิ่มขึ้นแบบก้าวกระโดด โดยเฉพาะยอดการสมัครสินเชื่อส่วนบุคคล (พีโลน) และบัตรเครดิต ผ่านช่องทางออนไลน์จะเพิ่มขึ้นสู่ 10-15% ได้ในปีนี้

อีกทั้ง หากดูการสมัครสินเชื่อผ่านช่องทางออนไลน์ที่ผ่านมามีโอกาสผ่านการอนุมัติในอัตราสูงกว่าค่าเฉลี่ย และเป็นกลุ่มที่มีรายได้ค่อนข้างสูง ที่สำคัญกลุ่มลูกค้าที่ผ่านเข้ามาทางออนไลน์ มักมีคุณภาพหนี้ที่ดีกว่ากลุ่มลูกค้าทั่วไป เนื่องจากกลุ่มนี้เป็นกลุ่มที่มีความต้องการใช้สินเชื่อ หรือเรียลดีมานด์ที่แท้จริง หากเทียบกับใบสมัครที่ผ่านมาเข้ามาจากการกระตุ้นทางการตลาดให้สมัครสินเชื่อ

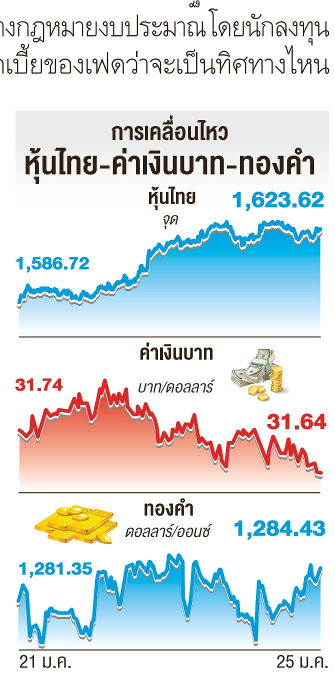
"เราเชื่อว่า เมื่อเกิดดิจิทัลไอดีให้มีการพิสูจน์ตัวตนผ่านดิจิทัลได้ เราจะมีกลุ่มลูกค้าเพิ่มอีกมาก โดยเฉพาะกลุ่มที่เขาไม่เคยเป็นกลุ่มลูกค้าแบงก์เลย ทั้งกลุ่มผู้มีรายได้น้อย กลุ่มคนที่ไม่มีรายได้ประจำ ให้เข้าถึงแบงก์ได้มากขึ้น ทำให้กลุ่มเหล่านี้อาจได้รับสินเชื่อจากอดีตที่เคยอยู่นอกระบบ"

---

กรุงเทพธุรกิจ
**หุ้น-เงิน-ทองรอบสัปดาห์**

## หุ้นไทยส่อ 'ปรับฐาน' ไร้ปัจจัยบวกใหม่หนุน

ดัชนีตลาดหุ้นไทยวานนี้ (25 ม.ค.) ปิดการซื้อขายที่ 1,623.62 จุด เพิ่มขึ้น 3.09 จุด หรือ +0.19% โดยมีมูลค่าการซื้อขายตลอดวันอยู่ที่ 55,248.53 ล้านบาท บล.เอเซีย พลัส ระบุว่า**ทิศทางตลาดหุ้นไทยสัปดาห์หน้า ปรับฐาน เนื่องจากไม่มีปัจจัยบวกใหม่ หลังตอบรับข่าวดีการเลือกตั้งไปมากพอสมควรแล้ว** ขณะที่มีปัจจัยเสี่ยงเรื่องเบร็กซิท และ Shutdown ของสหรัฐที่ยังคงยืดเยื้อต่อไปหลังวุฒิสภาปฏิเสธการรับรองร่างกฎหมายงบประมาณ โดยนักลงทุนรอติดตามเรื่องแนวโน้มการขึ้นดอกเบี้ยของเฟดว่าจะเป็นทิศทางไหน ประเมิน มองแนวรับที่ 1,600 จุด แนวต้านที่ระดับ 1,630 จุด




ด้านความเคลื่อนไหวของราคาทองคำอยู่ที่ 1,284.37 ดอลลาร์ต่อออนซ์ ในขณะที่**ราคาทองคำในประเทศอยู่ที่ 19,250 บาทต่อบาททองคำ** ด้าน วายแอลจี บูลเลี่ยน อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ระบุว่า หากราคาทองคำทรงตัวระดับเหนือ 1,276-1,265 ดอลลาร์ต่อออนซ์ได้ คาดว่าจะปรับตัวเพิ่มขึ้นไปทดสอบแนวต้าน 1,290 ดอลลาร์ต่อออนซ์ อย่างไรก็ตามหากมีแรงขายออกมาหรือหากราคาไม่สามารถยืนเหนือแนวต้านได้ แนะนำรอซื้อเมื่อราคาทองคำอ่อนตัวลง

**สัปดาหนี้เงินบาทเคลื่อนไหวแคบๆ ในกรอบ 31.65–31.85 บาทต่อดอลลาร์ และปิดตลาดที่ระดับ 31.66 บาทต่อดอลลาร์ เนื่องจากยังไม่มีปัจจัยใหม่เปลี่ยนแปลง** โดยแนวโน้มที่เฟดจะชะลอการขึ้นอัตราดอกเบี้ยยังคงกดค่าเงินดอลลาร์ ขณะที่เงินหยวนในสัปดาห์นี้มีทิศทางอ่อนค่าเมื่อเทียบกับดอลลาร์ หลังจากที่จีนรายงาน GDP ปี 2561 ขยายตัว 6.6% (YoY) ซึ่งต่ำที่สุดในรอบ 28 ปี

ขณะที่ธนาคารกลางจีนอัดฉีดสภาพคล่องเข้าระบบอย่างต่อเนื่องโดยในช่วง 3 วันแรกของสัปดาห์ธนาคารกลางจีนได้อัดฉีดเงินเข้าสู่ระบบทั้งสิ้น 1.16 ล้านล้านหยวนสูงที่สุดในรอบ 2 ปี ทั้งนี้สัปดาห์หน้าธนาคารซีไอเอ็มบีไทยคาดว่าเงินบาทจะเคลื่อนไหวอยู่ในกรอบ 31.50-32.00บาทต่อดอลลาร์

> แก้ไขข้อมูลราคาหุ้น ในคอลัมม์ ผู้บริหารซื้อขายหุ้น บริษัท โอเชี่ยน คอมเมิรช จำกัด (มหาชน) หรือ OCEAN ฉบับวันที่ 24 ม.ค.2562 เนื่องจากราคาหุ้นผิดพลาดจากความเป็นจริง ซึ่งราคาหุ้นในรอบเดือน ม.ค.2562 ปรับตัวเพิ่มขึ้น 10.05% จากราคา 3.58 บาท เพิ่มขึ้นมาอยู่ที่ 3.94 บาท โดยราคาสูงสุดที่ 4.12 บาท ต่ำสุดที่ 3.48 บาท

---

### บอร์ดใหม่เชี่ยวชาญหลายธุรกิจ

# 'ทีเอสไอ'เขย่าทัพรับตลาดแข่งดุ

**ดึง "เอไอ" พัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างความต่าง**

**กรุงเทพธุรกิจ ● "ไทยเศรษฐกิจประกันภัย"** ลุยปรับโครงสร้างองค์กร ยกระดับสู่สากล มุ่งเตรียมความพร้อมรับมือตลาดแข่งเดือด หลังเปลี่ยนแปลงโครงสร้างผู้ถือหุ้นครั้งใหญ่ เผยบอร์ดใหม่เชี่ยวชาญหลายธุรกิจ เป็นผู้นำด้าน "อีเพย์เมนท์" จากสิงคโปร์ เตรียมดึงระบบ "เอไอ" ช่วยพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้เกิดความแตกต่าง ลั่นเงินกองทุนสูงเกินเกณฑ์ คปภ. แล้ว

ภายหลังการปรับเปลี่ยนโครงสร้างผู้ถือหุ้นครั้งใหญ่ของ บริษัท ไทยเศรษฐกิจประกันภัย จำกัด (มหาชน) หรือ TSI ซึ่ง "กลุ่มวิสุทธิผล" ได้เทขายหุ้นที่ถืออยู่ทั้งหมดออกมา ในขณะที่กลุ่มทุนใหม่มีทั้งผู้ถือหุ้นเดิมที่เป็นคนไทย คือ "กลุ่มบุญวรุฒม์" และกลุ่มทุนสิงคโปร์ โดยผู้บริหารชุดใหม่ยืนยันที่จะเร่งพัฒนาองค์กรสู่ระดับสากล

นายสันติ ปิยะทัต ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร TSI กล่าวว่า ภายหลังมีการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างผู้ถือหุ้น ปัจจุบันบริษัทได้เปลี่ยนแปลงโครงสร้างคณะกรรมการ เพื่อขยายโอกาสทางธุรกิจและเตรียมความพร้อมสำหรับการแข่งขันที่รุนแรงในอุตสาหกรรมประกันวินาศภัย

ส่วนแผนดำเนินงานปี 2562 เนื่องจากปีนี้บริษัทก้าวเข้าสู่วาระ 78 ปี ของการดำเนินธุรกิจ มีเป้าหมายสำคัญที่จะสร้างความมั่นใจให้กับผู้เอาประกันภัยและสร้างผลตอบแทนที่ดีให้แก่ผู้ถือหุ้น ซึ่งกรรมการที่เข้าร่วมใหม่เป็นผู้เชี่ยวชาญในหลายธุรกิจ ทั้งด้านการเงินการลงทุน ด้านธุรกิจท่องเที่ยว ยานยนต์ และกลุ่มธุรกิจที่มีความเชี่ยวชาญ ตลอดจนเป็นผู้นำด้านระบบการจ่ายเงินดิจิทัล (e-payment) จากประเทศสิงคโปร์

นอกจากนี้ นางนงลักษณ์ วิสุทธิผล ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นเดิมยังคงร่วมเป็นกรรมการ เพื่อให้คำปรึกษาด้านธุรกิจประกันวินาศภัย ซึ่งจะเอื้อให้ TSI เติบโตและสามารถเดินหน้าธุรกิจประกันภัยได้อย่างมั่นคงต่อไป

ทั้งนี้ การบริหารงานภายในองค์กรยังคงเดินหน้าแผนการปรับปรุงการทำงานให้มีประสิทธิภาพ ด้วยการนำนวัตกรรมด้านเทคโนโลยี AI จากประเทศสิงคโปร์เข้ามาใช้พัฒนาด้านต่างๆ อาทิ การพัฒนาผลิตภัณฑ์ประกันภัยให้มีความแตกต่าง การบริหารความเสี่ยง การปรับระบบบัญชีการเงินให้มีความล้ำสมัย อีกทั้งมีการพัฒนาศักยภาพพนักงานด้วยการแลกเปลี่ยน Know How และยังให้ความสำคัญกับการลงทุนเพื่อให้การบริหารทรัพย์สินเกิดประโยชน์สูงสุด

ในปีที่ผ่านมาการดำเนินงานของ TSI มีความคืบหน้าไปในทิศทางที่ดีและเป็นไปตามแผนงานที่วางไว้อย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้ตั้งแต่ไตรมาส 3 ที่ผ่านมา บริษัทมีอัตราส่วนความเพียงพอของเงินกองทุน CAR ปรับตัวดีขึ้นเหนือเกณฑ์ที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย (คปภ.) กำหนดที่ 147.19% และยังสามารถรักษาระดับ CAR ที่สูงกว่าเกณฑ์จนถึงปัจจุบัน ซึ่งเป็นตัวชี้วัดความสำเร็จในการปรับปรุงระบบงานภายใน และพร้อมสร้างโอกาสทางธุรกิจได้มากขึ้นจากเดิม

สำหรับกลยุทธ์การดำเนินงานในปี 2562 บริษัทวางแผนนโยบายการดำเนินธุรกิจแบบ DD ซึ่งมา จาก Diversify และ Differentiate เพื่อกระจายความเสี่ยงทางธุรกิจ โดยวางเป้าหมายลดสัดส่วนงานกลุ่ม Motor จาก 80% เป็น 60% และเพิ่มสัดส่วนงานกลุ่ม Non Motor จาก 20% เป็น 40% ด้วยผลิตภัณฑ์ประกันภัยแบบครบวงจรครอบคลุมประกันภัยทุกประเภท ทั้งประกันภัยรถยนต์ประเภท 1 ประเภท 2 และประเภท 3 ประกันภัยอุบัติเหตุส่วนบุคคล ประกันภัยธุรกิจ SME ประกันการเดินทางในประเทศ ประกันภัยบ้าน ประกันภัยทรัพย์สิน ประกันภัยวิศวกรรม ประกันภัยทางทะเลและขนส่ง และประกันภัยเบ็ดเตล็ด

นอกจากนี้ ยังเพิ่มสัดส่วนช่องทางการขายผ่านตัวแทนและนายหน้าเพิ่มขึ้น ควบคู่กับการขยายงานในต่างจังหวัดเพิ่มขึ้น โดยมีเป้าหมายหัวเมืองใหญ่ทั่วประเทศ ได้แก่ สุราษฎร์ธานี ภูเก็ต หาดใหญ่ ขอนแก่น โคราช อุบลราชธานี อุดรธานี ระยอง ชลบุรี เชียงใหม่ นครปฐม อยุธยา จากเดิมที่มุ่งเน้นทำตลาดเฉพาะในพื้นที่กรุงเทพมหานคร โดยในปี 2562 บริษัทได้ตั้งเป้าเบี้ยประกันภัยรับรวมที่ 800 ล้านบาท

"ปัจจุบันบริษัทมีความพร้อมในการเพิ่มศักยภาพองค์กรทั้งด้านการตลาด การออกแบบผลิตภัณฑ์ เพื่อตอบโจทย์ความต้องการของลูกค้าให้ครบทุกรูปแบบบริการ เพื่อเป้าหมายในการขยายฐานกลุ่มลูกค้าที่เพิ่มขึ้น รวมถึงการสร้างภาพลักษณ์และตอกย้ำการรับรู้เกี่ยวกับแบรนด์ TSI Insurance ให้เป็นหนึ่งในแบรนด์ที่ผู้ประกันภัยเลือกใช้ ที่สำคัญบริษัทยังมุ่งเน้นการพัฒนาบุคลากรให้สามารถก้าวไปพร้อมกับการยกระดับองค์กรในครั้งนี้" นายสันติ กล่าว

สำหรับราคาหุ้น TSI วานนี้ (25 ม.ค.) เริ่มมีแรงซื้อเข้ามาอย่างคึกคัก โดยระหว่างการซื้อขายราคาปรับขึ้นไปทำจุดสูงสุดที่ระดับ 0.79 บาท เพิ่มขึ้นจากราคาปิดวันก่อนหน้า 0.15 บาท คิดเป็นการเพิ่มขึ้น 23.4% ก่อนที่ราคาจะอ่อนตัวลงเล็กน้อยมาปิดตลาดที่ระดับ 0.67 บาท เพิ่มขึ้น 0.03 บาท คิดเป็น 4.69%

---

**มือดี :** ดร.ณรงค์ชัย อัครเศรณี ประธานคณะกรรมการ บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน เอ็มเอฟซี จำกัด (มหาชน) แถลงข่าวแต่งตั้งนายเดนนิส ชอง บุน ลิม ผู้เชี่ยวชาญบริหารกองทุนมากกว่า 25 ปี และเคยร่วมทำงานกับ ดร.เจ มาร์ก โมเบียส แห่ง เทมเพิลตั้นฟันด์ ขึ้นเป็นกรรมการผู้จัดการคนใหม่ ในช่วงแรกจะทำงานคู่กับนางสาวประภา ปูรณโชติ กรรมการผู้จัดการคนปัจจุบัน

# 'เดนนิส'ปักธงนำเอ็มเอฟซี'บุกตปท.'

**กรุงเทพธุรกิจ ● บลจ.เอ็มเอฟซีดึง** "เดนนิส ชอง บุน ลิม" มือดีบริหารกองทุนหุ้นคู่หู "เจ มาร์ก โมเบียส" กูรูตลาดเกิดใหม่จาก "เทมเพิลตั้น แอสเซ็ท" นั่งเอ็มดีคนใหม่ ปักธงบุกตลาดต่างประเทศ เดินหน้าตั้งสาขาในสิงคโปร์ ออกกองทุน "ไทยแลนด์ฟันด์" ครึ่งหลังของปี ดึงเงินนักลงทุนสิงคโปร์ มาเลเซีย และอินโดนีเซียลงหุ้นไทย

นายณรงค์ชัย อัครเศรณี ประธานกรรมการ บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน (บลจ.) เอ็มเอฟซี จำกัด (มหาชน) (MFC) เปิดเผยว่า บริษัทได้แต่งตั้งนาย เดนนิส ชอง บุน ลิม ขึ้นเป็นกรรมการผู้จัดการคนใหม่ โดยในช่วงแรกนายลิม จะปฏิบัติหน้าที่และรับผิดชอบการทำงานร่วมกับ นางสาวประภา ปูรณโชติ กรรมการผู้จัดการคนปัจจุบัน ซึ่งจะรับผิดชอบดูแลสายงานการตลาดกองทุนสำรองเลี้ยงชีพจนกว่าจะครบเกษียณอายุงานในปี 2562 ในขณะที่นายลิม จะรับผิดชอบดูแลสายงานอื่นๆ ทั้งหมด

ก่อนหน้านี้นาย เดนนิส ชอง บุน ลิม ดำรงตำแหน่ง ประธานเจ้าหน้าที่บริหารร่วม บริษัท เทมเพิลตั้น แอสเซ็ท แมเนจเม้นท์ จำกัด ได้บริหารและร่วมบริหารการลงทุนในตราสารทุนในตลาดเกิดใหม่รวมมูลค่ากว่า 2 หมื่นล้านดอลลาร์ นอกจากนี้ได้ร่วมทำงานกับกูรูตลาดเกิดใหม่ นายเจ มาร์ก โมเบียส โดยมีบทบาทสำคัญในการสร้างกลุ่มตลาดเกิดใหม่ที่เทมเพิลตั้นจนกลายเป็นหนึ่งในนักลงทุนในตลาดเกิดใหม่ที่เป็นที่ยอมรับมากที่สุดในโลก

"เอ็มเอฟซีต้องการที่จะ go regional มากขึ้น ก็ต้องมีคนที่เชี่ยวชาญมาช่วยเรา ทั้งการนำเงินนักลงทุนไทยไปลงทุนต่างประเทศ และเอาเงินต่างประเทศมาลงทุนในไทย"

ด้านนายเดนนิส ชอง บุนลิม กรรมการผู้จัดการ บลจ. เอ็มเอฟซี กล่าวว่า เป้าหมายในการทำงาน คือทำให้สินทรัพย์ภายใต้การบริหาร (AUM) เติบโตภายใต้การแข่งขันที่มากขึ้น มีผู้เล่นมากขึ้น และนำเอ็มเอฟซีออกไปต่างประเทศ เป็นบริษัทจัดการลงทุนในระดับภูมิภาค ซึ่งมีโอกาสมาก ทั้งจากนักลงทุนไทยที่ออกไปลงทุนต่างประเทศมากขึ้น มีสินทรัพย์ลงทุนในต่างประเทศกว่า 1.8 หมื่นล้านดอลลาร์ เพิ่มขึ้นกว่า 60% ในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา และมีโอกาสเติบโตจากเม็ดเงินลงทุนต่างประเทศที่สนใจเข้ามาลงทุนในไทย โดยเฉพาะหลังมีการเลือกตั้ง

"ไทยยังเป็นประเทศที่นักลงทุนต่างประเทศให้ความสนใจลงทุน โดยเฉพาะจากสหรัฐ และยุโรป ที่ก่อนหน้านี้อาจจะติดขัดเรื่องการเมืองที่ยังไม่มีการเลือกตั้ง แต่หลังจากที่ไทยมีการเลือกตั้งแล้ว กลุ่มนี้ก็น่าจะเข้ามามากขึ้น ส่วนนักลงทุนในเอเชีย เข้าใจสถานการณ์ในประเทศไทยดีก็สนใจไทยอยู่แล้ว"

สำหรับแผนงานการออกไปต่างประเทศของเอ็มเอฟซีนั้น มีแผนจะไปตั้งสำนักงานสาขาในสิงคโปร์ และออกกองทุน "ไทยแลนด์ฟันด์" นำเงินจากนักลงทุนต่างประเทศ ทั้งสิงคโปร์ มาเลเซีย และอินโดนีเซีย เป็นต้น เข้ามาลงทุนในตราสารทุนไทย ขณะนี้อยู่ระหว่างการขออนุญาตจากทางการของสิงคโปร์ คาดว่ากระบวนต่างๆ จะแล้วเสร็จจะใช้เวลาประมาณ 6-9 เดือน คงจะสามารถจัดตั้งกองทุนได้ในช่วงครึ่งหลังของปีนี้

ส่วนเป้าหมายการเติบโตของAUMนั้น ตั้งเป้าว่าในปี 2563 AUM จะมีการเติบโตประมาณ 10-15% ขณะที่ในปีนี้ยังมีการเติบโตอยู่ แต่ไม่ได้มาก เพราะเป็นปีที่จะต้องเน้นเรื่องการปรับองค์กร ที่จะต้องเน้นเรื่องการวิจัย สร้างทีมที่แข็งแกร่ง ก่อนจะมีการเติบโตอย่างมีนัยสำคัญในปีถัดไป

ทั้งนี้ผู้สื่อข่าวถามว่า การตั้งผู้บริหารที่เป็นชาวต่างชาติ จะกระทบกับการบริหารกองทุนของภาครัฐ คือกองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานเพื่ออนาคตประเทศ หรือไทยแลนด์ฟิวเจอร์ฟันด์หรือไม่นั้น ทางผู้บริหารเอ็มเอฟซี ตอบว่าไม่น่าจะมีผลอะไร

---

## ข้อมูลเศรษฐกิจและการเงิน

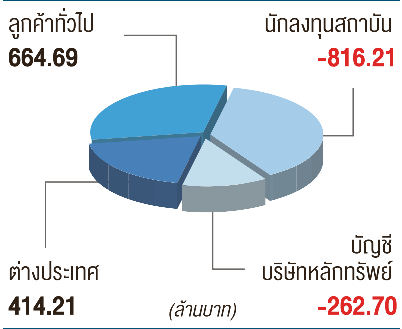
**รายงานฐานเงินและเงินสำรองระหว่างประเทศ**

| | 11 ม.ค. 2562 | 18 ม.ค. 2562 |
|---|---|---|
| 1.เงินสำรองระหว่างประเทศ (พันล้านบาท) (พันล้านดอลลาร์) | 6,616.8<br>207.3 | 6,569.4<br>207.3 |
| 2.ฐานะสุทธิ Forward (พันล้านดอลลาร์) | 32.7 | 32.0 |
| 3.สินเชื่อสุทธิที่ให้กับรัฐบาล (พันล้านบาท) | 7.0 | 66.1 |
| 4.สินเชื่อสุทธิที่ให้กับสถาบันการเงิน (พันล้านบาท) | -5,307.1 | -5,397.1 |
| 5. ฐานเงิน (พันล้านบาท) | 1,861.1 | 1,859.2 |

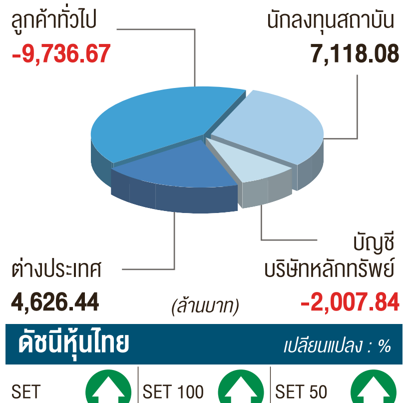
1/ ตั้งแต่วันที่ 26 พฤษภาคม 2543 ธนาคารแห่งประเทศไทยได้รายงานตัวเลขเงินสำรองระหว่างประเทศรายสัปดาห์ โดยใช้การปรับมูลค่าตามราคาตลาด(mark-to-market basis)

เผยแพร่ ณ วันที่ 25 มกราคม 2562

**สรุปการซื้อขายหลักทรัพย์ 25 ม.ค. 2562**




**ยอดสะสม 2-25 มกราคม 2562**




**ดัชนีหุ้นไทย** เปลี่ยนแปลง : %

| ดัชนี | ค่า | เปลี่ยนแปลง |
|---|---|---|
| SET | 1,623.62 | 0.19 |
| SET 100 | 2,385.83 | 0.23 |
| SET 50 | 1,086.11 | 0.20 |

**ดัชนีแยกรายอุตสาหกรรม** เปลี่ยนแปลง : %

| อุตสาหกรรม | ดัชนี | เปลี่ยนแปลง |
|---|---|---|
| เกษตรและอุตสาหกรรมอาหาร | 402.81 | 0.41 |
| อสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง | 135.29 | 0.97 |
| สินค้าอุปโภคบริโภค | 106.91 | 0.50 |
| ทรัพยากร | 215.15 | -0.03 |
| ธุรกิจการเงิน | 190.74 | 0.02 |
| บริการ | 507.84 | 0.32 |
| วัตถุดิบและสินค้าอุตสาหกรรม | 122.63 | -2.05 |
| เทคโนโลยี | 153.75 | 0.57 |

คาดหวังว่าไอคอนสยามจะดึงดูดกลุ่มเป้าหมาย
ได้ 2 แสนคนต่อวัน จากปัจจุบัน 1.3 แสนคนต่อวัน
เป็นคนไทย 65-70% ต่างชาติ 30-35%



# 'ไอคอนสยาม' ผุดระบำสายน้ำ แม่เหล็กดันแลนด์มาร์คโลก

**กรุงเทพธุรกิจ** ● เป็นเวลาเกือบ 3 เดือนที่แลนมาร์คใหม่เมืองกรุง อย่าง **"ไอคอนสยาม"** เปิดให้บริการ โดยสามารถสร้างปรากฏการณ์ให้เกิดขึ้นหลากหลายแง่มุม ไม่ว่าจะเป็นการเปิดตัวอย่างอลังการงานสร้าง มีการแสดงของโดรนจนต้องบันทึกไว้ในกินเนสส์บุ๊ค ผู้คนทั้งไทยและเทศ ต่างพากันตบเท้ามาสัมผัสศูนย์การค้าริมแม่น้ำเจ้าพระยา เพื่อช้อป ชิม ชิล ชมแม่น้ำเส้นเลือดใหญ่ของเมืองหลวงมากถึง 1.3 แสนคนต่อวัน จันทร์-ศุกร์ ส่วนวันหยุดเพิ่มเป็น 1.5 แสนคนต่อวัน การจัดงานเคาท์ดาวน์ปีใหม่ที่สื่อระดับโลก รอยเตอร์ ซีเอ็นเอ็น บีบีซี ต้องมาเกาะติด เป็นต้น

แต่การทำตลาดปั้น "ไอคอนสยาม" ไม่หยุดแค่ความสำเร็จนั้น เพราะโจทย์ใหญ่คือการสร้างศูนย์การค้าแห่งนี้ให้เป็น **"จุดหมายปลายทาง" หรือ Destination** ที่นักท่องเที่ยวทั่วโลกต้องบรรจุในลิสต์การเดินทาง "ต้อง" มาเยือน

**สุพจน์ ชัยวัฒน์ศิริกุล** กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอคอนสยาม จำกัด ฉายภาพถึงจุดหมายปลายทางของนักท่องเที่ยวที่มาเยือนไทยแล้วต้องไปให้ได้ ได้แก่ พระบรมมหาราชวัง และวัดพระศรีรัตนศาสดาราม หรือวัดพระแก้วฯ วัดอรุณราชวราราม บนเกาะรัตนโกสินทร์ จากนั้นค่อยไปแหล่ง

สุพจน์ ชัยวัฒน์ศิริกุล

บันเทิงหรือเอ็นเตอร์เทนเมนท์ต่างๆ เช่น ถนนข้าวสาร แล้วค่อยล่องเรือเลาะเลียบชมแม่น้ำเจ้าพระยา สถานที่ท่องเที่ยวดังกล่าวจะได้รับความนิยมสับเปลี่ยนกันไป ดังนั้น การเกิดขึ้นของไอคอนสยาม จึงต้องการแทรกตัวเข้าเป็นหนึ่งในลิสต์

งบร่วม "พันล้านบาท" ถูกใช้ตั้งแต่โปรโมทเปิดศูนย์การค้า ตามด้วยกิจกรรมการตลาดอื่นๆ จนถึงเดือนมีนาคม จบจากนั้น ได้เทงบเพิ่มอีก 500 ล้านบาท เพื่อจัดกิจกรรมที่น่าสนใจเพื่อดึงดูดผู้บริโภคให้เข้าศูนย์

อีกขาหนึ่ง คือการเปิดแม่เหล็กที่เป็นคอนเซปต์ **"7 สิ่งมหัศจรรย์แห่งไอคอนสยาม"** เรียกแขกเข้ามาชม ล่าสุดยกให้ **"ICONIC Multimedia Water Features" หรือระบำสายน้ำผสานแสง สี เสียง และมัลติมีเดียที่ยาวที่สุดในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้(อาเซียน)ความยาวกว่า 400 เมตร**

นอกจากนี้ ยังมีไฮไลต์อยู่ที่การยิงน้ำพุขึ้นไปในอากาศด้วยเทคโนโลยี Compress Air Technology ผสานเทคนิคการยิงน้ำพุแบบ 2D 3D และ 4D jets ตลอดจนยิงน้ำพุขึ้นไปในอากาศที่ความสูงต่างระดับกันสูงสุดที่ 35 เมตร ยิงน้ำพุด้วยความเร็ว 0.1 วินาที เป็นรูปดอกไม้ กลายเป็นม่านน้ำสำหรับฉายภาพและแสง เป็นต้น ซึ่งแม่เหล็กดังกล่าวจะเปิดให้ประชาชนชมฟรี ทุกวัน วันละ 3 รอบ เวลา 18.30, 20.00 และ 21.00 น. ณ บริเวณ ริเวอร์ พาร์ค ไอคอนสยาม

**"เราต้องสร้างไอคอนสยามให้เป็นจุดหมายปลายทางของนักท่องเที่ยวให้เกิดให้ได้ โดย 3 เดือนที่ผ่านมา เป็นบทพิสูจน์ว่าเราทำได้ ในการสร้างเดสทิเนชั่นระดับโลก ยังทำให้เราต้องท้าทายหรือ Challenge กับคู่แข่งระดับโลก ทำกิจกรรมให้เป็นสากลด้วย"**

นอกจากระบำสายน้ำแสงสีเสียง ไอคอนสยามจะเปิด 2 สิ่งมหัศจรรย์สุดท้าย เติมเต็มจิ๊กซอว์ให้สมบูรณ์ นั่นคือ **"ทรู ไอคอนสยาม ฮอลล์"** และ **"ไอคอนสยาม เฮอริเทจ มิวเซียม"** เดือนก.ค.นี้ ซึ่งจะดึงกลุ่มเป้าหมายใหม่ๆให้มาใช้บริการเพิ่ม เช่น กลุ่มนักธุรกิจที่จัดแสดงงานนิทรรศการ งานประชุมสัมมนา ในอุตสาหกรรมไมซ์ ที่มีการใช้จ่ายสูงกว่าขาช้อปที่เป็นนักท่องเที่ยวถึง 10 เท่า และส่งผลต่อภาพรวมให้ผู้มาเยือนใช้จ่ายเงินกระตุ้นเศรษฐกิจมูลค่าถึง "แสนล้านบาท"

หากเปิดทุกส่วนสมบูรณ์ คาดหวังว่าไอคอนสยามจะดึงดูดกลุ่มเป้าหมายได้ **2 แสนคนต่อวัน จากปัจจุบัน 1.3 แสนคนต่อวัน** เป็นคนไทย 65-70% ต่างชาติ 30-35% ซึ่งจีนเป็นกลุ่มที่เข้ามามากสุดถึง 80% ตามด้วยกลุ่มกัมพูชา ลาว เมียนมา เวียดนาม ส่วนอินโดนีเซีย อินเดีย เริ่มมาแรง ยอดการใช้บริการทางเรือเพิ่มเป็น 6 หมื่นคนต่อวัน จาก 4 หมื่นคนต่อวัน คนฝั่งธนบุรีเข้ามาเป็นลูกค้าใหม่ช้อปสินค้าแบรนด์เนมเพิ่ม 30%

**"โจทย์อยากของเราคือการสร้างไอคอนสยามให้ผู้บริโภครับรู้(Recognize) ว่าเราไม่ใช่แค่ศูนย์การค้าให้คนมาชอปปิง เพราะนั่นไม่ดึงดูดนักท่องเที่ยวมากพอ แต่เราจะเป็นเดสทิเนชั่นมีกิจกรรมมากมาย เช่น ชมสถาปัตยกรรมวิวแม่น้ำเจ้าพระยา รับประทานอาหารชอปปิง"**

---

**ทูลเกล้าฯ :** นายเวทิต โชควัฒนา กรรมการผู้อำนวยการ บริษัท สหพัฒนพิบูล จำกัด (มหาชน) ทูลเกล้าทูลกระหม่อมถวายผลิตภัณฑ์บะหมี่แห้งกึ่งสำเร็จรูปออเรียลทัลคิตเชน รสชาติใหม่รสผัดไข่เค็ม ตรามาม่า แด่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในโอกาสที่เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเปิดงานกาชาดประจำปี 2561 เมื่อเร็วๆนี้

---

## ฟิวเจอร์พาร์คโหมบิ๊กอีเวนท์ ดันใช้จ่ายไตรมาสแรกคึกคัก

**กรุงเทพธุรกิจ ● ฟิวเจอร์พาร์ค**-สเปลล์รับเศรษฐกิจขาขึ้น อัด 25 ล้าน ลุยบิ๊กอีเวนท์ "ตรุษจีน-วาเลนไทน์" ย้ำฮับใช้จ่ายกรุงเทพฯ ฝั่งเหนือ หวังกระตุ้นบรรยากาศใช้จ่ายค้าปลีกไตรมาสแรกคึกคัก ดึงลูกค้าเพิ่ม 5%

นางรัตนา อนันทนุพงศ์ ผู้อำนวยการด้านการตลาด ศูนย์การค้าฟิวเจอร์พาร์คและสเปลล์ กล่าวว่า สถานการณ์ธุรกิจค้าปลีกและกำลังซื้อในไตรมาสแรกยังคงมีบรรยากาศจับจ่ายคึกคักจากเทศกาลสำคัญต่างๆ โดยเฉพาะตรุษจีนและวาเลนไทน์ แม้จะเป็นช่วงสั้นแต่ผู้บริโภคมีการใช้จ่ายสูง ซึ่งฟิวเจอร์พาร์คและสเปลล์จัดสรรงบประมาณ 25 ล้านบาทร่วมกับร้านค้าภายในศูนย์จัดแคมเปญและกิจกรรมการตลาด "ฟิวเจอร์พาร์ค แอนด์สเปลล์ ไชนีส นิวเยียร์ 2019 : ลัคนกาลบันดาลโชค" ระหว่างวันที่ 1-24 ก.พ. กระตุ้นการใช้จ่ายต่อเนื่องตลอดเดือน ก.พ.และเป็นแรงส่งต่อในเดือน มี.ค.อีกด้วย

สำหรับกิจกรรมที่ลูกค้านิยมทำในช่วงตรุษจีน คือ การทำบุญไหว้พระ รับประทานอาหารนอกบ้าน ชอปปิงในห้างสรรพสินค้าและศูนย์การค้า ชมภาพยนตร์ เป็นต้น

แนวคิดการจัดแคมเปญครั้งนี้ ได้มีการนำโคมไฟจีนเป็นธีมหลักในการตกแต่ง แสดงถึงความรุ่งเรืองสว่างไสวในปีหมู พร้อมเนรมิตทั่วศูนย์การค้าให้เป็นแลนด์มาร์คของกิจกรรมมงคล การแสดงวัฒนธรรมจีน ขณะที่ผู้ประกอบการร้านค้าให้ส่วนลดสูงสุด 50% พันธมิตรบัตรเครดิตร่วมจัดโปรโมชั่นช้อปทุก 1,000 บาท ลุ้นรางวัล

นอกจากนี้ มีการแสดงเชิดสิงโตทองจักรพรรดิเขามังกร เป็นหัวสิงโตจีนโบราณ มีต้นกำเนิดจากประเทศจีนแผ่นดินใหญ่ และ อ.เล็กลูกเจ้าพระยา ปรมาจารย์ช่างทำหัวสิงโตได้จัดทำขึ้นพิเศษ โดยผสมผสานจากรูปแบบดั้งเดิมและความสวยงามแบบใหม่ไว้ด้วยกัน และมีการแสดงเชิดสิงโตที่ผู้เชิดเป็นหญิงล้วน คณะสิงโตมังกรหยกสามพราน รวมถึงการแสดงวัฒนธรรมจีนThe Legend of Four Beauties ตำนาน 4 สาวงามแดนมังกร

"ตรุษจีนปีนี้ จะมีความตื่นตัวของผู้บริโภคในการใช้จ่ายมากกว่า 2 ปีที่ผ่านมา ทั้งจากบรรยากาศของการเฉลิมฉลองที่มีให้เห็นมากขึ้นตั้งแต่ช่วงปีใหม่ ปัจจัยบวกจากเศรษฐกิจขยายตัวมากขึ้น การลงทุนเมกะโปรเจคภาครัฐและเอกชน ทำให้ประชาชนมั่นใจในการใช้จ่ายประกอบกับพฤติกรรมการใช้จ่าย กิน เที่ยว ช่วงเทศกาลสำคัญนี้ จึงส่งผลให้ตลาดคึกคัก"

ทั้งนี้ พฤติกรรมการใช้จ่ายในช่วงตรุษจีนที่ผ่านมา พบว่ามีเงินสะพัดเฉลี่ยมากกว่า 2,000 ล้านบาท ในกรุงเทพฯ สำหรับการใช้จ่ายในสินค้าและบริการต่างๆ นอกเหนือจากการซื้อสินค้าเซ่นไหว้ คาดการณ์ว่าโดยภาพรวมในปีนี้จะมีเงินสะพัดในระบบมากกว่า 20,000 ล้านบาท

นับว่าเป็นไฮไลต์ของการสร้างรายได้ให้กับธุรกิจสำหรับไตรมาสแรกของปี นอกเหนือจากเทศกาลตรุษจีน ยังมีเทศกาลวันวาเลนไทน์ แม้จะเป็นช่วงสั้น "1วัน" แต่สามารถสร้างรายได้ให้กับร้านค้า ร้านอาหารในศูนย์การค้าได้เป็นอย่างดี ซึ่งจะมีกิจกรรมและรายการส่งเสริมการขายอีกด้วย คาดว่าจะทำให้ปริมาณลูกค้าเข้ามาใช้จ่ายเพิ่มขึ้นอีก 5% จากปกติลูกค้าหมุนเวียนสูง 175,000 คน

---

● **พรไพลิน จุลพันธ์**
กรุงเทพธุรกิจ

# 'บางกอกแอร์เวย์ส' ฝ่ามรสุม ลุยเปิดรูทบิน 'คัมรัน' เวียดนาม

มรสุมกำลังแรงพัดเข้าชายฝั่งบริษัท การบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) เจ้าของสายการบิน **"บางกอกแอร์เวย์ส"** ตั้งแต่เปิดศักราชใหม่ปี 2562 แล้วถึง 2 หน!

**หนแรก** เป็นภัยธรรมชาตินามพายุปาบึก ซึ่งมีผลกระทบต่อภาคใต้ในช่วงวันที่3-5 ม.ค. ที่ผ่านมา ทำให้บางกอกแอร์เวย์สต้องประกาศยกเลิกทุกเที่ยวบินที่เข้าออกสนามบินเกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี เมื่อวันที่ 4 ม.ค. ที่ผ่านมา

**หนที่ 2** เป็นมรสุมที่ก่อตัวขึ้นหลังจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) ตรวจสอบพบว่า ระหว่างวันที่ 13 พ.ย.2558-12 ม.ค. 2559 นายแพทย์ปราเสริฐ ปราสาททองโอสถ, แพทย์หญิงปรมาภรณ์ ปราสาททองโอสถ และนฤมล ใจหนักแน่นได้ร่วมกันซื้อขายหุ้น บมจ.การบินกรุงเทพหรือ BA อย่างต่อเนื่อง และจับคู่ซื้อขายระหว่างกันเองในลักษณะอำพรางการซื้อขาย

จน ก.ล.ต.มีมาตรการลงโทษทางแพ่งบุคคลทั้งสาม เมื่อวันที่ 18 ม.ค.ที่ผ่านมา กรณีสร้างราคาหลักทรัพย์ BA โดยเรียกให้ชำระค่าปรับทางแพ่งรวม 499.45 ล้านบาท พร้อมสั่งห้ามเป็นกรรมการและผู้บริหารของบริษัทที่ออกหลักทรัพย์และบริษัทจดทะเบียน

กระทั่งทั้งสามได้แจ้งลาออกจากทุกตำแหน่งบริหารและคณะกรรมการของ บมจ.การบินกรุงเทพ และ บมจ.กรุงเทพดุสิตเวชการ (BDMS) ผู้บริหารกลุ่มโรงพยาบาลกรุงเทพ พร้อมเข้าสู่กระบวนการยุติธรรมเพื่อพิสูจน์ความบริสุทธิ์ต่อไป

ทำให้เมื่อวันที่ 24 ม.ค.ที่ผ่านมา บมจ.การบินกรุงเทพ ได้ประกาศแต่งตั้งให้ **พุฒิพงศ์ ปราสาททองโอสถ** ดำรงตำแหน่งรองประธานกรรมการ และประธานคณะผู้บริหาร มีผลตั้งแต่วันดังกล่าว และยังคงดำรงตำแหน่งกรรมการผู้อำนวยการใหญ่

วานนี้ (25 ม.ค.) **วรงค์ อิศรเสนา ณ อยุธยา** รองกรรมการผู้อำนวยการใหญ่ฝ่ายขาย สายการบินบางกอกแอร์เวย์ส กล่าวในงานเปิดเที่ยวบินปฐมฤกษ์เส้นทางใหม่ **"กรุงเทพฯ–คัมรัน"** สู่ประเทศเวียดนาม ซึ่งเป็นเส้นทางแรกที่บางกอกแอร์เวย์สเปิดให้บริการปีนี้ว่า กรณีข้างต้น ไม่มีผลต่อการดำเนินแผนงานของฝ่ายขายสายการบินบางกอกแอร์เวย์ส ธุรกิจยังดำเนินตามปกติ

โดยได้เดินหน้าเปิดเส้นทางบินใหม่นี้ด้วย**ความถี่ 4 เที่ยวบินต่อสัปดาห์** ด้วยเครื่องบินแบบแอร์บัส เอ319 ขนาด 144 ที่นั่ง เพราะเห็นศักยภาพและเชื่อมั่นว่าเส้นทางนี้จะได้รับความนิยมจากนักเดินทางทั้งชาวเวียดนาม ยุโรป และชาวไทย เนื่องจากเป็นเมืองตากอากาศที่สวยงาม ตั้งอยู่ทางชายฝั่งตอนใต้ของประเทศเวียดนาม และได้รับการพัฒนาจากรัฐบาลเวียดนามให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวสำหรับตลาด **"ไฮเอนด์"**

สำหรับไฮไลต์ด้านการท่องเที่ยวที่สำคัญของคัมรัน คือตั้งอยู่ไม่ไกลจากเมืองญาจาง ซึ่งเป็นเมืองตากอากาศชายทะเลที่มีชื่อเสียงอีกแห่งของประเทศเวียดนาม มีความสวยงามจนได้รับการขนานนามว่าเป็น "ริเวียร่าแห่งทะเลจีนใต้"

ทำให้การเปิดเส้นทางบินตรงนี้ เป็น **"ประตูสู่ญาจาง"** ช่วยขยายเครือข่ายเส้นทางบินของบางกอกแอร์เวย์สให้ครอบคลุมหลากหลายเมืองในประเทศกลุ่ม "CLMV" (กัมพูชา สปป.ลาว เมียนมา และเวียดนาม)

---

กรุงเทพธุรกิจ
## Biz Movement

● ก้าวเข้าสู่ปีหมูทองอย่างเต็มภาคภูมิสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) นำโดย **ผอ.เสือ–สุวรรณชัย โลหะวัฒนกุล** จัดงานแถลงข่าวงานพัฒนาองค์ความรู้สำหรับ SME หรือ Knowledge Center ประจำปี 2562 และสัมมนาในหัวข้อ **"SME : Speed Up to the New Game"** ระดมทัพวิทยากรระดับประเทศ **ปริญญ์ พานิชภักดิ์** กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท หลักทรัพย์ซีแอลเอสเอ (ประเทศไทย) จำกัด **โอลิเวอร์ กิตติพงษ์ วีระเตชะ** ประธานอำนวยการบริหาร และที่ปรึกษาแบรนด์อาวุโส บริษัท ยังก์ แอนด์ รูบิแคม จำกัด และ **อริยะ พนมยงค์** กรรมการผู้จัดการ LINE ประเทศไทย มาร่วมชี้ทางให้ **SME Speed up!!** พร้อมขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศไปด้วยกัน วันพฤหัสบดีที่ 31 ม.ค.นี้ เวลา 13.00 น. เป็นต้นไป ที่โรงแรมเดอะ เบอร์เคลีย์ ประตูน้ำ

สุวรรณชัย โลหะวัฒนกุล

● **ไอคอนสยาม**ร่วมกับ**เทศกาลงานออกแบบกรุงเทพฯ** (Bangkok Design Week 2019) จัดงาน **"ICONCRAFT x Bangkok Design Week 2019"** คอนเซปต์ **"Craft the Future"** วันที่ 27 ม.ค.-17 ก.พ. โดยนำเสนอผลงานการออกแบบของศิลปินไทย เพื่อเป็นการสะท้อนศักยภาพที่สำคัญของกรุงเทพฯ ในการเป็นแหล่งรวมนักสร้างสรรค์ และผู้ผลิตที่สามารถหยิบส่วนผสมต่างๆ จากหลากสาขาความรู้ จากในท้องถิ่นและสากล จากรุ่นเก่าและรุ่นใหม่ เพื่อมาปรุงใหม่ให้กลายเป็นผลงานและผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์และคุณภาพชีวิต อย่าลืมแวะชม ณ ไอคอนคราฟท์ ชั้น4 ไอคอนสยาม ถ.เจริญนคร

● เปิดให้บริการเป็นที่เรียบร้อยสำหรับร้านแรก **"ทาโก้ เบลล์"** เชนร้านอาหารจานด่วนกึ่งเม็กซิกันสไตล์ชื่อดังจากเซาท์เทิร์นแคลิฟอร์เนีย ยึดทำเลใจกลางเมืองที่ศูนย์การค้าเดอะเมอร์คิวรี่ วิลล์ แอท ชิดลม ภายใต้การกุมบังเหียนของ **กึ้ง–เฉลิมชัย มหากิจศิริ** บอกเล่าที่มาที่ไปไม่มีอะไรซับซ้อน แต่ตรึงใจ!! นอกเหนือจากบรรดาแฟนคลับนักเรียนนอกชาวไทยที่รอคอยอยู่ไม่น้อย ทาโก้ เบลล์ยังเป็นร้านโปรดของครอบครัวเวลาเดินทาง พีคสุด คือ ร้านนี้เป็น **เดทแรก!!** ของคุณพ่อคุณแม่เมื่อครั้งเรียนต่างประเทศ แม้ตลาดอาหารเม็กซิกันเวลานี้ยังคงมีขนาดเล็ก แต่เชื่อว่าจะเติบโตอย่างรวดเร็วเป็นอีกเทรนด์ใหม่ที่มาสร้างสีสันให้กับวงการร้านอาหารฟาสต์ฟู้ดที่ต่างไปจากโปรดักท์เดิมๆ

● ฟาก **"โยชิโนยะ"** ร้านข้าวหน้าเนื้อ (กิวด้ง) และเมนูข้าวหน้าญี่ปุ่น (ดงบุริ) ระดับตำนานกว่า 100 ปี ภายใต้การบริหารของ เซ็นทรัล เรสตอรองส์ กรุ๊ป หรือ ซีอาร์จี ส่งเมนูใหม่ต้อนรับปีหมูทอง **"ข้าวหน้าหม่าล่า"** ดังบุริต้นตำรับจากญี่ปุ่นทั้งหมูและเนื้อ ถึง 15 มี.ค.เท่านั้น แว่วว่าค่ายนี้ไม่ธรรมดาซุ่มทดลองแบรนด์ใหม่ซึ่งปีนี้เตรียมมาแบบจัดหนักจัดเต็มเพิ่มดีกรีแข่งขันสมรภูมิร้านอาหารร้อนฉ่าแน่นอน

**ทำดี :** 3 บริษัทในกลุ่มสยามกลการ ได้แก่ สยามไดกิ้นเซลส์, ฮิตาชิ เอลลิเวเตอร์ (ประเทศไทย) และ เอ็น เอส เค แบริ่งส์ (ประเทศไทย) จัดกิจกรรมบริจาคโลหิตต่อชีวิตเพื่อนมนุษย์ "1คนให้3คนรับ" เพื่อให้พนักงานและประชาชนในชุมชนใกล้เคียงมีโอกาสทำความดี

**แคมเปญ :** ห้างสรรพสินค้าเซ็นทรัล และศูนย์การค้าเซ็นทรัล เอ็มบาสซี ร่วมกับบัตรเครดิตเซ็นทรัล เดอะ วัน และบัตรมาสเตอร์การ์ด จัดโปรโมชั่น "เซ็นทรัลเซน ไชนีส นิวเยียร์ 2019" พร้อมขานรับมาตรการรัฐคืนเงิน5% ด้วยแคมเปญ "Go Cashless Get Cash Back"

**แจกหน้ากาก :** เครือเจริญโภคภัณฑ์ รวมพลัง 13 กลุ่มธุรกิจ แจกหน้ากากอนามัย N95 แก่พนักงานที่อยู่ในกรุงเทพฯและปริมณฑล พร้อมรณรงค์ให้พนักงานดูแลสุขภาพใช้หน้ากากอนามัยป้องกันฝุ่น PM2.5 อย่างถูกวิธี

# ต่างประเทศ

ผู้เชี่ยวชาญด้านราชวงศ์มั่นใจว่ามีความจริง
ปนอยู่ในข่าวลือ ซึ่งนอกจากทั้งสองดัชเชสจะมีปัญหากันแล้ว
ยังลามไปถึงเจ้าชายทั้งสองพระองค์ด้วย



กรุงเทพธุรกิจ
## กรุงเทพมอนิเตอร์

### มูลค่า 'เอ็มแอนด์เอ' ปี 61 เพิ่มกว่า 2 เท่า

**นิวยอร์ก –** ไพรซ์วอเตอร์เฮ้าส์คูเปอร์ส (พีดับเบิลยูซี) เปิดเผยรายงานบ่งชี้ว่ามูลค่าการทำธุรกรรมการควบรวมกิจการและซื้อกิจการ (เอ็มแอนด์เอ) ในอุตสาหกรรมรถยนต์ทั่วโลกในปี 2561 พุ่งขึ้นกว่า 2 เท่า แตะระดับสูงสุดเป็นประวัติการณ์ที่ 9.75 หมื่นล้านดอลลาร์ เมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า

รายงานของพีดับเบิลยูซี ระบุว่า ปัจจัยที่ทำให้มูลค่าการทำธุรกรรมเอ็มแอนด์เอในอุตสาหกรรมรถยนต์พุ่งขึ้นอย่างแข็งแกร่งในปี 2561 มาจากการทำข้อตกลงครั้งใหญ่ที่เกิดขึ้น 5 ครั้งในธุรกิจการผลิตชิ้นส่วนรถยนต์ ซึ่งคิดเป็นมูลค่ารวม 4.2 หมื่นล้านดอลลาร์ หรือคิดเป็นสัดส่วน 43% ของมูลค่าการทำธุรกรรมเอ็มแอนด์เอโดยรวมในปี 2561 เนื่องจากบริษัทหลายแห่งได้ปรับเปลี่ยนกลยุทธ์ โดยการรุกเข้าลงทุนในธุรกิจรถยนต์ไฟฟ้า

### เวียดนามเผยทุนสำรองเงินตราต่างประเทศปี 61 ทรงตัว

**ฮานอย –** หนังสือพิมพ์เวียดนามนิวส์ รายงานว่า ทุนสำรองเงินตราต่างประเทศของเวียดนาม นับจนถึงสิ้นปี 2561 ยังทรงตัวอยู่ที่ 6.35 หมื่นล้านดอลลาร์ ซึ่งจะช่วยให้ธนาคารกลางสามารถรักษาเสถียรภาพอัตราแลกเปลี่ยน และผู้ว่าการธนาคารกลางเวียดนาม เปิดเผยว่า ตั้งแต่ต้นปีมานี้ ธนาคารกลางได้เข้าซื้อสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐมูลค่ากว่า 1,000 ล้านดอลลาร์จากธนาคารพาณิชย์ เข้าสู่ทุนสำรองเงินตราต่างประเทศ และมีแผนจะซื้อเพิ่มอีก 1,000-2,000 ล้านดอลลาร์ในอีกไม่กี่สัปดาห์ข้างหน้า

มีการคาดการณ์กันว่าธนาคารกลางเวียดนามอาจปล่อยให้สกุลเงินดองเวียดนามอ่อนค่าลงราว 1.5-2% เมื่อเทียบกับดอลลาร์สหรัฐ เพื่อสนับสนุนเป้าหมายของรัฐบาลในการเพิ่มการส่งออกและหนุนเศรษฐกิจมหภาคให้มีเสถียรภาพมากขึ้น

### สหรัฐเริ่มส่งผู้ลี้ภัยกลับสู่เม็กซิโก

**เม็กซิโก ซิตี้ –** เจ้าหน้าที่สหรัฐและเม็กซิโก เปิดเผยว่า รัฐบาลสหรัฐจะส่งตัวผู้อพยพกลุ่มแรกที่ต้องการลี้ภัยเข้ามาในสหรัฐกลับสู่เมืองติฮัวนา บริเวณชายแดนประเทศเม็กซิโก นับเป็นการเริ่มต้นการเปลี่ยนแปลงนโยบายครั้งใหญ่ของประธานาธิบดีโดนัลด์ ทรัมป์

นโยบายดังกล่าวซึ่งมีชื่อว่า พิธีสารว่าด้วยการคุ้มครองผู้อพยพ (เอ็มพีพี) และประกาศเป็นครั้งแรกเมื่อวันที่ 20 ธ.ค.จะส่งผู้อพยพที่ไม่ใช่ชาวเม็กซิกันที่ข้ามชายแดนทางตอนใต้ของสหรัฐกลับไปรอที่เม็กซิโก ขณะที่คำขอลี้ภัยของผู้ลี้ภัยเหล่านี้เข้าสู่กระบวนการในศาลตรวจคนเข้าเมืองของสหรัฐ

ทั้งนี้ นโยบายดังกล่าวมีจุดประสงค์เพื่อลดจำนวนครอบครัวผู้ลี้ภัยที่ส่วนใหญ่เดินทางมาจากอเมริกากลาง โดยผู้ลี้ภัยเหล่านี้กล่าวว่าพวกเขากลัวที่จะถูกส่งตัวกลับไปยังประเทศบ้านเกิด เนื่องจากภัยคุกคามจากความรุนแรง อย่างไรก็ตาม คณะทำงานรัฐบาลของทรัมป์ระบุว่าคำกล่าวอ้างดังกล่าวไม่สมเหตุสมผล

**สร้างสัมพันธ์ :** นายซีริล รามาโฟซา ประธานาธิบดีแอฟริกาใต้ จับมือกับนายราม นาถ โกวินท์ ประธานาธิบดีอินเดีย ในโอกาสเดินทางเยือนอินเดียอย่างเป็นทางการ เพื่อหารือด้านความร่วมมือทั้งการเมืองและการค้า-การลงทุนของสองประเทศ วานนี้ (25 ม.ค.)

## เรือรบสหรัฐเข้าช่องแคบไต้หวัน

**กรุงเทพธุรกิจ ● กองเรือแปซิฟิกสหรัฐ** ยืนยันว่าเรือรบ 2 ลำของกองทัพเรือผ่านช่องแคบไต้หวันเมื่อวันพฤหัสบดี (24 ม.ค.) ถือเป็นการสัญจรผ่านช่องแคบไต้หวันเป็นครั้งแรกในปีนี้

เรือพิฆาตติดขีปนาวุธนำวิถี ยูเอสเอส แมคแคมป์เบลล์ และเรือยูเอสเอ็นเอส วอลเตอร์ เอส-ดีห์ล ของกองทัพเรือสหรัฐ "แล่นผ่านช่องแคบไต้หวันเป็นปกติ" ซึ่งไม่ได้ขัดหลักกฎหมายระหว่างประเทศ โดยนายทิม กอร์แมน โฆษกกองเรือแปซิฟิกสหรัฐ ให้สัมภาษณ์สำนักข่าวซีเอ็นเอ็นว่า การแล่นผ่านช่องแคบไต้หวัน เพื่อแสดงออกถึงเสรีภาพในการเดินเรือในภูมิภาคอินโด-แปซิฟิก และกองทัพเรือจะยังคงส่งเครื่องบิน แล่นเรือ และปฏิบัติภารกิจในทุกหนแห่งที่กฎหมายระหว่างประเทศอนุญาต

กองทัพเรือสหรัฐส่งเรือ 2 ลำแล่นผ่านช่องแคบไต้หวันเมื่อเดือน ต.ค.และ พ.ย. เช่นกัน โดยจีนส่งเรือรบหลายลำประกบ และทำแบบเดียวกันนี้ครั้งหนึ่งเมื่อเดือน ก.ค. แต่ก่อนหน้านั้นการผ่านช่องแคบไต้หวันเกิดขึ้นเพียงปีละครั้ง

ทางเดินเรือที่มีความกว้างประมาณ 177 กิโลเมตร กั้นระหว่างไต้หวันกับจีน คือจุดสุ่มเสี่ยงทางภูมิศาสตร์การเมืองหากปักกิ่งรวมชาติด้วยกำลัง แม้ว่าช่องแคบไต้หวันถือเป็นน่านน้ำสากล แต่การเข้าไปป้วนเปี้ยนทางทหารของสหรัฐ เป็นเรื่องอ่อนไหวมากสำหรับจีน

ด้านสำนักงานข่าวกรองกลาโหมสหรัฐ เพิ่งออกรายงานในเดือนเดียวกันนี้ว่าการปฏิรูปกองทัพของจีนรุดไกลไปมาก ประกอบกับการครอบครองเทคโนโลยีล้ำสมัย โดยแรงผลักดันหลักมาจากความต้องการบังคับไต้หวันรวมชาติในท้ายที่สุด และเพื่อป้องปรามไต้หวันประกาศเอกราช

## 'เจ้าฟ้าชายชาร์ลส์' กาวใจ2สะใภ้หลวง

### ให้ดัชเชสทั้งสองอยู่ด้วยกันที่พระตำหนักซานดริงแฮม ตลอดช่วงคริสต์มาส

**กรุงเทพธุรกิจ ●** ความขัดแย้งของ 2 สะใภ้หลวงในราชวงศ์อังกฤษยุติลงแล้ว หลังเจ้าฟ้าชายชาร์ลส์ ทรงทำหน้าที่เป็นกาวใจสานสัมพันธ์

ผู้เชี่ยวชาญราชวงศ์เผยความขัดแย้งระหว่าง 2 สะใภ้หลวงแห่งราชวงศ์อังกฤษ ดัชเชสเคทกับดัชเชสเมแกน ยุติลงแล้วหลังการเข้าแทรกแซงของเจ้าฟ้าชายชาร์ลส์ โดยทรงจัดการให้ทั้งสองอยู่ด้วยกันที่พระตำหนักซานดริงแฮม ตลอดช่วงเทศกาลคริสต์มาส

นายโรเบิร์ต จ็อบสัน ผู้เขียนหนังสือชีวประวัติของเจ้าหญิงไดอานา กล่าวว่า ความบาดหมางระหว่างดัชเชสเคท พระชายาในเจ้าชายวิลเลียม ดยุกแห่งเคมบริดจ์ กับดัชเชสเมแกน พระชายาในเจ้าชายแฮร์รี ได้สิ้นสุดลงแล้ว โดยการแทรกแซงของเจ้าฟ้าชายชาร์ลส์ มกุฎราชกุมาร ที่ทรงจัดการให้ดัชเชสทั้งสองอยู่ด้วยกันที่พระตำหนักซานดริงแฮม ตลอดช่วงเทศกาลคริสต์มาส หลังมีข่าวว่าความสัมพันธ์ของทั้งสองพระองค์ตึงเครียดในช่วงไม่กี่เดือนมานี้ และยังเย็นชาใส่กันขณะปฏิบัติพระกรณียกิจร่วมกันอีกด้วย

นายจ็อบสัน มั่นใจว่ามีความจริงปนอยู่ในข่าวลือ โดยบอกว่าถ้าไม่มีไฟก็ไม่มีควัน ที่นอกจากทั้งสองดัชเชสจะมีปัญหากันแล้ว ยังลามไปถึงเจ้าชายทั้งสองพระองค์ด้วย ส่วนเรื่องที่ดัชเชสเมแกนเลือกโรงพยาบาลเอ็นเอชเอส ฟริมลีย์ พาร์ค เพื่อมีพระประสูติกาล นั้นไม่ใช่เพราะไม่อยากมีพระประสูติกาลโรงพยาบาลเดียวกับดัชเชสเคท แต่เป็นเพราะโรงพยาบาลแห่งนี้มีความเชี่ยวชาญในการดูแลแม่ที่อายุมาก ซึ่งดัชเชสเมแกนมีพระชนมายุถึง 37 ชันษาแล้ว

อย่างไรก็ตาม ช่วงปลายปีที่ผ่านมา สองสะใภ้แห่งราชวงศ์วินด์เซอร์ ดัชเชสเคท และดัชเชสเมแกน สยบข่าวบาดหมางด้วยการเข้าร่วมงานคริสต์มาสของราชวงศ์อังกฤษพร้อมรอยยิ้มชื่นมื่น ที่พระราชวังบักกิงแฮม ซึ่งถือเป็นงานใหญ่และเป็นประเพณีสำคัญของราชวงศ์อังกฤษที่จัดขึ้นเป็นประจำทุกปี โดยเหล่าสมาชิกของราชวงศ์ทุกๆ พระองค์จะเสด็จเข้าร่วมเสวยพระกระยาหารกลางวันกับสมเด็จพระราชินีนาถเอลิซาเบธที่ 2 แห่งสหราชอาณาจักร ในช่วงเทศกาลคริสต์มาส

งานนี้สมาชิกของราชวงศ์อังกฤษเสด็จเกือบทุกพระองค์ รวมถึงเจ้าชายแอนดรูว์ ดยุกแห่งยอร์ก เจ้าหญิงแอนน์ พระราชกุมารี และเจ้าชายฟิลิป ดยุกแห่งเอดินบะระ

THE NATION
NATION GROUP
กรุงเทพธุรกิจ

สอนงานแบบมืออาชีพ
สร้างทีมที่เหนือกว่า

อาจารย์รัตนา นุตมากุล
ผู้เชี่ยวชาญการพัฒนาทรัพยากรบุคคลและการสื่อสารให้กับองค์กรไทยและต่างชาติ

- เทคนิคการสอนงานแบบ ADDAC Model
- วิเคราะห์ลูกน้อง - ประสบการณ์ ความสามารถ แรงจูงใจลูกน้องอยู่ระดับใด
- ทีมงานเข้าใจขั้นตอนการทำงานที่ถูกต้อง และได้ลงมือทำจริง และทันที
- ผู้สอนงานมีโอกาสได้เห็นการทำงานของทีมอย่างรวดเร็ว
- เรียนรู้และการปรับปรุงทีมงานให้ได้มาตรฐาน หรือเหนือกว่ามาตรฐานจากการ Feedback อย่างสร้างสรรค์
- ติดตามผลร่วมกัน

12 กุมภาพันธ์ 2562 เวลา 09:00 - 16:00 น.
ณ โรงแรมพูลแมน กรุงเทพ จี (BTS ช่องนนทรี)

Best Deal!
อัตราท่านละ 7,000 บาท
(ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
สมัคร 3 ท่านขึ้นไป
ต่อองค์กร ลด 10%

รูปแบบการอบรม

ดูรายละเอียดหลักสูตรได้ที่ www.bangkokbiznews.com/trainingcourse โทร: 0-2338-3705-7, 08-6313-1903
ลงทะเบียนออนไลน์ www.bangkokbiznews.com/training ค่าใช้จ่ายในการอบรมลดหย่อนภาษีได้ 200% (สำหรับนิติบุคคล)

## รู้จัก 'ฮวน กุยโด' ผู้นำเฉพาะกาล 'เวเนซุเอลา'

**กรุงเทพธุรกิจ ● การเมืองเวเนซุเอลาอลหม่าน จู่ๆ ก็มี ส.ส.หนุ่มประกาศตนเป็นประธานาธิบดีเฉพาะกาล ทั้งที่อีกคนยังอยู่ เขาเป็นใครก่อนมาอยู่จุดนี้ โดย 2 เดือนก่อนยังเป็น ส.ส.คนหนึ่งในสภานิติบัญญัติ สถาบันการเมืองที่ไม่ได้มีอำนาจเท่าไรนักในระบอบการเมืองอำนาจนิยม แต่ปัจจุบัน "ฮวน กุยโด" ประกาศสาบานตนเป็นประธานาธิบดีเฉพาะกาลของเวเนซุเอลา ต่อหน้าผู้ประท้วงที่ออกมาชุมนุมใหญ่ต่อต้านประธานาธิบดีนิโคลาส มาดูโร ในกรุงการาคัส และอีกหลายเมืองทั่วประเทศ**

ประธานาธิบดีโดนัลด์ ทรัมป์ ของสหรัฐกับบรรดาบิ๊กๆ ในภูมิภาค ไม่ว่าจะเป็นบราซิล โคลัมเบีย เปรู ชิลี และอาร์เจนตินา ให้การรับรองแบบทันควัน ว่านักการเมืองหนุ่มวัย 35 เป็นผู้นำอันชอบธรรมของประเทศที่เต็มไปด้วยวิกฤติรอบด้าน ทั้งที่ประธานาธิบดีนิโคลาส มาดูโร ก็ยังอยู่ แต่การขยับแบบสายฟ้าแลบของฝ่ายตรงข้าม ทำให้มาดูโรไม่ทันตั้งตัว รู้อีกทีก็คือถูกโดดเดี่ยวมากกว่าเดิม

แล้วนักการเมืองที่อย่าว่าแต่คนนอกที่ไม่รู้จัก แม้แต่คนในเองไม่น้อยก็ยังจำชื่อเขาไม่ได้ด้วยซ้ำ เป็นใครมาจากไหนก่อนมายืนบนเวทีประกาศเรื่องช็อก และกลายเป็นสปอตไลต์การเมืองโลกอยู่ในเวลานี้

**กุยโด เกิดและเติบโตที่ลา กัวรา เมืองชายฝั่งที่ตั้งของท่าเรือและสนามบินสำคัญที่สุดแห่งหนึ่งของเวเนซุเอลา จบการศึกษาด้านวิศวกรรมอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยกาโตลีกา อานเดรส เบโญ ในกรุงการาคัส ก่อนไปต่อปริญญาอีก 2 ใบด้านรัฐประศาสนศาสตร์ ใบหนึ่งได้จากมหาวิทยาลัยจอร์จวอชิงตัน โดยนักการเมืองหนุ่มกับครอบครัวเป็นผู้รอดชีวิตจากเหตุฝนตกหนักและโคลนถล่มครั้งหายนะในปี 2542 ที่รัฐบาร์กาสที่คร่าชีวิตประชาชนหลายพัน กับทำลายบ้านหลายพันหลังในเมืองลา กัวรา เขามักนำเสนอภาพตนเองว่าเป็นผู้รอดไม่ใช่เหยื่อ และรู้จักดีว่าความหิวโหยเป็นอย่างไร**

เริ่มทำกิจกรรมทางการเมืองตั้งแต่เรียนมหาวิทยาลัย เป็นนักศึกษารุ่นประท้วงประธานาธิบดีอูโก ชาเวซ ที่พยายามควบคุมสื่อ ขณะนั้นชาเวซกล่าวหาสถานียอดนิยมอาร์ซีทีวี ว่าละเมิดกฎหมายเผยแพร่กระจายเสียง และสนับสนุนความพยายามก่อรัฐประหารโค่นอำนาจเขาแต่ล้มเหลว จึงสั่งถอนใบอนุญาต ต่อมาก็แทนที่อาร์ซีทีวีด้วยสถานีของรัฐเต็มรูปแบบ

ในปี 2552 กุยโด เป็นหนึ่งในคนหนุ่มไฟแรงก่อตั้งพรรคการเมืองชื่อ เจตนารมณ์ประชาชน ร่วมกับ เลโอโปลโด โลเปซ ที่ต่อมาเป็นหน้าตาฝ่ายค้านเวเนซุเอลาที่จดจำได้มากที่สุด ภารกิจของพรรคคือขจัดความยากจนและกอบกู้ประชาธิปไตย โลเปซที่ขณะนี้ถูกกักบริเวณในบ้าน คือคนที่คอยชี้แนะกุยโดมานานหลายปี และยังหารือกันเป็นประจำทุกวัน

**กุยโดได้รับแต่งตั้งเป็นประธานสมัชชาแห่งชาติเมื่อวันที่ 5 ม.ค. แต่ไม่ถึงกับเป็นหน้าใหม่ในหมู่ ส.ส.ด้วยกัน เพราะเข้าสภาครั้งแรกในปี 2554 ในฐานะผู้แทนสำรอง ก่อนเป็นผู้แทนเต็มตัวในปี 2559 ในฐานะ ส.ส.รัฐบาร์กัส จนถึงปัจจุบัน โดยเขาเป็นหนึ่งใน ส.ส.ที่อดอาหารประท้วงกดดันให้เลือกตั้งทั่วไปในปี 2558 แต่ก็ยังเป็นนักการเมืองที่รู้จักน้อย กระทั่งได้รับเลือกเป็นประธานสภาเมื่อ 3 สัปดาห์ก่อน และได้ชื่อว่าเป็นประธานสภาอายุน้อยที่สุด**

เหตุที่กุยโดผงาดขึ้นมาเป็นแถวหน้าของฝ่ายค้าน ก็เพราะคนที่เป็นหัวหอกตัวจริงถูกจำคุก ถูกสั่งกักบริเวณ หรือหลบลี้ภัย จำนวนนี้รวมถึง เลโอโปลโด โลเปซ ผู้นำพรรคเจตนารมณ์ประชาชน ที่ต้องโทษจำคุกฐานยุยงความรุนแรงในช่วงชุมนุมประท้วงต่อต้านรัฐบาลในปี 2557

แต่เดิมกุยโดไม่ใช่นักพูดปลุกเร้าฝูงชนที่เก่งกาจ แต่ที่ไม่เป็นรองใครก็คือความเป็นนักประสานสิบทิศ ซึ่งเป็นคุณสมบัติที่ต้องการมากสำหรับฝ่ายค้านที่แตกแยก ผลงานเป็นที่ประจักษ์หลังนั่งประธานสภาไม่นานก็คือการรวบรวมเสียงส่วนใหญ่จากฝ่ายค้าน ผ่านมติประกาศว่าการปกครองของมาดูโรไม่ชอบธรรม และการชนะเลือกตั้งอีกสมัยมาจากการฉ้อฉล ทั้งยังประกาศจะนิรโทษกรรมทหารและเจ้าหน้าที่รัฐบาลทุกคนที่ปฏิเสธอำนาจมาดูโร

**มาดูโร ทายาทการเมืองของผู้นำซ้ายขวัญใจมหาชน อูโก ชาเวซ ผู้ล่วงลับ ปรามาสกุยโดว่าเป็นเด็กน้อยที่ออกมาเล่นการเมือง และกุยโดจะทำอะไรได้บ้างกับตำแหน่งประธานาธิบดีเฉพาะกาลที่เขาแต่งตั้งตนเอง โดยสหรัฐและหลายประเทศในภูมิภาคออกมารับลูก แต่ในประเทศกองทัพกับศาลสูงยังอยู่ข้างรัฐบาล**

การเดินทางทางอากาศเริ่มอันตรายมากขึ้น
ท่ามกลางความขัดแย้งในกรุงวอชิงตัน

# 'ชัตดาวน์'ยืดเยื้อ ฉุดธุรกิจการบินสหรัฐ

**กรุงเทพธุรกิจ ● สายการบินยักษ์ใหญ่ของสหรัฐบางรายเตือนผู้โดยสารว่าอีกไม่นานอาจจะเผชิญกับสถานการณ์เที่ยวบินล่าช้าและถูกยกเลิกมากกว่านี้ หากการปิดหน่วยงานรัฐบาลบางส่วน หรือ "ชัตดาวน์" ยังยืดเยื้อต่อไป ซึ่งขณะนี้ล่วงเข้าสู่เดือนที่ 2 แล้ว**

อเมริกัน แอร์ไลน์ส กรุ๊ป อิงค์, เซาท์เวสต์ แอร์ไลน์ส โค, อะแลสกา แอร์ กรุ๊ป อิงค์ และเจ็ทบลู แอร์เวย์ส คอร์ป แถลงเมื่อเร็วๆ นี้ว่า สายการบินอาจมีรายได้เพิ่มขึ้นในช่วงไตรมาสแรก แม้ยังเผชิญกับสถานการณ์ชัตดาวน์ โดยราคาหุ้นของอเมริกันและเซาท์เวสต์ ทะยานกว่า 6% และเจ็ทบลูเพิ่มขึ้นกว่า 5%

**อย่างไรก็ตาม แต่ละสายการบินเตือนว่า ผลกระทบจากการที่เจ้าหน้าที่ควบคุมจราจรทางอากาศและเจ้าหน้าที่ตรวจสัมภาระของสำนักงานความปลอดภัยด้านการขนส่ง (ทีเอสเอ) ไม่ไปทำงานจำนวนมากขึ้นเรื่อย ๆ เป็นสาเหตุให้เกิดความปั่นป่วนและแถวรอยาวเหยียด**

"เราใกล้ที่จะถึงจุดพลิกผันแล้ว" โรบิน เฮย์ส ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (ซีอีโอ) ของสายการบินเจ็ทบลู กล่าว และว่า "ยิ่งสถานการณ์ยืดเยื้อนานเท่าไหร่ โครงสร้างพื้นฐานการเดินทางทางอากาศก็จะยิ่งใช้เวลาฟื้นตัวนานเท่านั้น"

สนามบินบางแห่งจำเป็นต้องปิดจุดตรวจสัมภาระชั่วคราว เนื่องจากขาดแคลนเจ้าหน้าที่ และบางแห่งยังมีแถวผู้โดยสารยาวเหยียด

**ดั๊ก ปาร์เกอร์ ซีอีโอสายการบินอเมริกัน แอร์ไลน์ส กล่าวว่า การขาดแคลนเจ้าหน้าที่ในหอควบคุมจราจรทางอากาศ อาจทำให้เที่ยวบินทั้งขาเข้าและขาออกจากสนามบินล่าช้าหนัก**

ในสัปดาห์นี้ สหภาพแรงงานที่เป็นตัวแทนของเจ้าหน้าที่ควบคุมจราจรทางอากาศ นักบิน และพนักงานต้อนรับบนเที่ยวบินของสายการบินหลายราย ระบุว่า การเดินทางทางอากาศเริ่มมีความอันตรายมากขึ้นท่ามกลางความขัดแย้งในกรุงวอชิงตัน ระหว่างประธานาธิบดีโดนัลด์ ทรัมป์กับสมาชิกสภาคองเกรสจากพรรคเดโมแครตที่ยังเจรจาเรื่องงบประมาณไม่ลงตัว

เจ้าหน้าที่กล่าวว่า พนักงานควบคุมจราจรทางอากาศยังพอเชื่อใจได้ว่าจะกลับมาทำงาน แต่บรรดาแกนนำสหภาพแรงงานท้องถิ่นและสหภาพแรงงานแห่งชาติ เผยว่า เจ้าหน้าที่รัฐบางส่วนเปลี่ยนไปทำอาชีพเสริมแล้ว ซึ่งทำให้พวกเขาอยากกลับไปทำงานเดิมน้อยลง ขณะที่บางคนกำลังพิจารณาเกษียณตัวเอง และอีกจำนวนหนึ่งได้ลาออกจากราชการแล้ว

**"เราประเมินไม่ได้ว่าขณะนี้ระดับความเสี่ยงสูงมากเพียงใด หรือคาดเดาว่าระบบทั้งหมดจะล่มเมื่อถึงจุดไหน เหตุการณ์นี้ไม่เคยเกิดขึ้นมาก่อน" สมาคมควบคุมจราจรทางอากาศแห่งชาติ สมาคมนักบินสายการบิน และสมาคมพนักงานต้อนรับบนเที่ยวบิน แถลงร่วมกันเมื่อกลางสัปดาห์**

ข้อมูลรัฐบาลสหรัฐชี้ว่า อัตราการเกิดอุบัติเหตุทางการบินไม่ได้เพิ่มขึ้น แต่เจ้าหน้าที่สหภาพแรงงานตั้งข้อสังเกตว่า ขณะนี้พนักงานควบคุมจราจรทางอากาศจะอยากรายงานอุบัติเหตุเหมือนเมื่อก่อนหรือไม่

"การเดินทางด้วยเครื่องบินจะปลอดภัย แต่ความเสี่ยงคือทุกอย่างช้าลง" แกรี เคลลี ซีอีโอสายการบินเซาท์เวสต์ กล่าว และว่า "ขณะนี้ ทุกอย่างยังดำเนินไปได้ด้วยดี"

ทีเอสเอระบุว่า บรรดาเจ้าหน้าที่ตรวจสัมภาระซึ่งจะไม่ได้รับค่าจ้างเป็นครั้งที่ 2 ในไม่กี่วันข้างหน้า เช่นเดียวกับเจ้าหน้าที่ควบคุมจราจรทางอากาศ ต่างเผยว่า พวกเขาประสบความยากลำบากทางการเงินมากขึ้นเรื่อย ๆ และจะไม่ไปเข้ากะทำงานมากขึ้น

**อัตราหยุดงานของเจ้าหน้าที่เหล่านี้เพิ่มขึ้นมากถึง 10% นับถึงวันอาทิตย์ (20 ม.ค.) ที่ผ่านมา และลดลงมาอยู่ที่ราว 7.5% ในช่วงไม่กี่วันหลังสุด หรือเพิ่มขึ้นกว่า 2 เท่าจากระดับในช่วงเดียวกันของปีที่แล้ว**

ขณะเดียวกันสำนักงานบริหารการบินแห่งชาติสหรัฐ (เอฟเอเอ) เรียกร้องให้เจ้าหน้าที่ราว 3,000 คนกลับมาทำงานโดยไม่มีค่าจ้าง

สายการบินหลายราย ระบุว่า การหยุดงานของเจ้าหน้าที่รัฐยังส่งผลกระทบต่อแผนเพิ่มฝูงบินและการเปิดเส้นทางบินใหม่ของตน ผู้บริหารของสายการบินเซาท์เวสต์ที่มีฐานในเมืองดัลลัส กล่าวว่า บริการใหม่ของสายการบินไปยังเกาะฮาวายอาจเริ่มต้นไม่ได้จนกว่าจะถึงไตรมาสที่ 2 หากหน่วยงานรัฐบาลยังไม่กลับมาทำงานต่อในเร็วๆ นี้

นอกจากนั้น เซาท์เวสต์ เสริมว่า สถานการณ์ปิดหน่วยงานรัฐบางส่วนสร้างความเสียหายต่อบริษัทมากถึง 15 ล้านดอลลาร์ในเดือนม.ค. เนื่องจากเจ้าหน้าที่รัฐเดินทางน้อยลง

**เจ็ทบลู คาดการณ์ว่า รายได้ต่อหัวผู้โดยสารอาจร่วงหนักถึง 2% หรือเพิ่มขึ้นมากถึง 1% ในช่วง 3 เดือนแรกของปีนี้ ผลจากฤดูกาลเดินทางช่วงปลายเทศกาลอีสเตอร์และเทศกาลฤดูใบไม้ผลิ ซึ่งจะสิ้นสุดหลังพ้นไตรมาสแรก**

อเมริกัน แอร์ไลน์ส สายการบินที่มียอดผู้โดยสารมากที่สุดในโลก คาดว่า บริษัทจะมีรายได้ทรงตัว หรืออาจเติบโต 2% ในไตรมาสแรก ส่วนเซาท์เวสต์ คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้น 1,000 ล้านดอลลาร์ในปีนี้ จากการขยายเครือข่ายเส้นทางบินของตน และเพิ่มจำนวนที่นั่งระดับพรีเมียม และยังคาดว่า กำไรต่อหุ้นจะเพิ่มขึ้นราว 40% ในปีนี้ อานิสงส์ส่วนหนึ่งจากต้นทุนเชื้อเพลิงที่น้อยลง

**ส่วนอะแลสกา แอร์ กรุ๊ป ระบุว่า สถานการณ์ชัตดาวน์ไม่มีผลกระทบต่อยอดขายมากนัก และคาดว่ารายได้จะเติบโต 2.5–4.5% ในไตรมาสแรก**

สายการบินอะแลสกา รายงานว่า มีผลกำไร 23 ล้านดอลลาร์ หรือ 19 เซนต์ต่อหุ้นในไตรมาส 4 ปีก่อน ลดลงจาก 315 ล้านดอลลาร์ หรือ 2.55 ดอลลาร์ต่อหุ้นเมื่อปีก่อน และหากไม่นับรวมปัจจัยพิเศษอย่างต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการควบรวมกิจการ บริษัทคาดว่าจะมีกำไรอยู่ที่ 75 เซนต์ต่อหุ้น เทียบกับที่บรรดานักวิเคราะห์คาดไว้ที่ 74 เซนต์ต่อหุ้น

# 'ลดขยะพลาสติก' พันธกิจใหญ่แบรนด์ดัง

**กรุงเทพธุรกิจ ●** บรรดาผู้ผลิตยาสระผม ผงซักฟอก และอาหารบรรจุกล่อง จะทำสอบจำหน่ายผลิตภัณฑ์ของตนในบรรจุภัณฑ์ที่นำกลับมาใช้ซ้ำได้ ถือเป็นการปรับตัวเพื่อขจัดความกังวลที่เพิ่มขึ้นเกี่ยวกับขยะพลาสติก

**ภายในกลางปีนี้ "พรอคเตอร์ แอนด์ แกมเบิล โค" (พีแอนด์จี) "เนสท์เล่ เอสเอ" "เป๊ปซี่ โค" และ "ยูนิลีเวอร์ พีแอลซี" เป็นส่วนหนึ่งใน 25 บริษัทที่จะเริ่มจำหน่ายผลิตภัณฑ์บางส่วนในบรรจุภัณฑ์แบบแก้ว โลหะ และวัสดุอื่นๆ ซึ่งสามารถส่งคืน ทำความสะอาด และนำกลับมาใช้ใหม่ได้**

บรรดานักวิจารณ์ตั้งคำถามว่าโครงการนี้จะประสบความสำเร็จมากน้อยเพียงใด เนื่องจากต้องเผชิญกับต้นทุนสูงและพฤติกรรมผู้บริโภคที่ยึดติดสิ่งเดิมๆ อย่างไรก็ดี หากประสบความสำเร็จ บริษัทเหล่านี้ระบุว่า ความพยายามดังกล่าวจะช่วยลดขยะที่เกิดจากบรรจุภัณฑ์ที่ใช้ได้ครั้งเดียว

นอกจากนั้นยังอาจเป็นวิธีในการดึงดูดผู้บริโภคที่รักสิ่งแวดล้อม เก็บรวบรวมข้อมูล และส่งเสริมให้เกิดการภักดีต่อแบรนด์

"บางครั้ง ผมก็สงสัยว่ามันยุติธรรมไหมที่เราถูกครหาว่าเป็นธุรกิจที่สร้างขยะ" อลัน โจป ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (ซีอีโอ) ของยูนิลีเวอร์ กล่าวในสัปดาห์นี้ และเสริมว่า บริษัทต้องแก้ไขเรื่องขยะพลาสติกมากกว่านี้ "นั่นเป็นสิ่งที่ผู้คนใส่ใจในตอนนี้"

แม้มีผู้ประกอบการไม่กี่รายเปิดธุรกิจที่จำหน่ายยาสระผมและผงซักฟอกในบรรจุภัณฑ์ใช้ซ้ำได้ และมีร้านค้าปลีกบางรายจำหน่ายสิ่งเหล่านี้ในปริมาณมากให้กับลูกค้าที่นำบรรจุภัณฑ์ของตนมาเอง แต่วิธีการนี้กลับไม่เป็นที่นิยมในวงกว้าง

"จากมุมมองเชิงปรัชญา เราต้องอาศัยและเรียนรู้เกี่ยวกับเรื่องนี้" ไซมอน โลว์เดน ประธานบริษัทเป๊ปซี่ โค ซึ่งเป็นแกนนำในภารกิจลดขยะพลาสติก กล่าว และว่า "ผู้คนต่างพูดถึงการรีไซเคิลและการใช้ซ้ำ และบอกว่าพวกเขาต้องการจะมีส่วนร่วมในการช่วยสิ่งแวดล้อม มาดูกันว่ามันจะเกิดขึ้นจริงได้ไหม"

**เป๊ปซี่ โคจะจำหน่ายน้ำส้มแบรนด์ "ทรอปิคานา" ในขวดแก้ว และซีเรียล "เควกเกอร์ ช็อกโกแลต ครูสลี" ในบรรจุภัณฑ์สเตนเลส โดยเป็นส่วนหนึ่งของการทดลองตลาด**

ขณะที่พีแอนด์จีจะจำหน่ายผลิตภัณฑ์ 10 แบรนด์ รวมถึงยาสระผม "แพนทีน" ในขวดอะลูมิเนียม น้ำยาซักผ้า "ไทด์" ในบรรจุภัณฑ์สเตนเลส และแปรงสีฟัน "ออรัลบี" ที่ใช้ด้ามจับแบบทนทานและสามารถเปลี่ยนหัวแปรงได้

"มันเป็นเรื่องเกี่ยวกับระบบการขนส่งใหม่และการทำให้แน่ใจว่าเมื่อผู้บริโภคชื่นชอบรูปแบบนี้ พวกเขาก็จะติดใจผลิตภัณฑ์" เวอร์จีเนีย เฮเลียส หัวหน้าเจ้าหน้าที่ฝ่ายความยั่งยืนของพีแอนด์จีกล่าว

บรรดานักช้อปซึ่งบริษัทเลือกมาทดสอบสินค้าจะสามารถสั่งผลิตภัณฑ์จำนวนหลายร้อยชิ้น รวมถึงไอศกรีม "ฮาเก้นดาส" ของเนสท์เล่ และกระดาษชำระแบบเปียกของ "โคลร็อกซ์ โค" ได้จากเว็บไซต์สำหรับจัดส่งถึงบ้าน

> "การรีไซเคิลไม่ใช่คำตอบของการกำจัดขยะ ต้นเหตุของขยะคือการนำมาใช้ซ้ำไม่ได้"

**ผลิตภัณฑ์จะมาถึงมือลูกค้าในบรรจุภัณฑ์แบบใช้ซ้ำได้โดยไม่มีหีบห่ออย่างอื่นเพิ่มเติม เมื่อใช้ผลิตภัณฑ์หมดแล้ว ลูกค้าจะกำหนดวันรับบรรจุภัณฑ์เปล่ากลับไปทำความสะอาดและนำกลับมาใช้อีกครั้ง ผู้บริโภคสามารถสมัครบริการดังกล่าวแบบเสียค่าสมาชิกได้ โดยเทอร์ราไซเคิลจะรับผิดชอบเรื่องการจัดส่ง การนำกลับ และการทำความสะอาดบรรจุภัณฑ์เหล่านี้**

ผลิตภัณฑ์แบบใช้ซ้ำได้จะมีราคาเท่ากับผลิตภัณฑ์ที่ใช้ครั้งเดียวทิ้ง แต่ผู้บริโภคจะต้องจ่ายเงินประกัน 1-10 ดอลลาร์ต่อบรรจุภัณฑ์ 1 ชิ้น ส่วนค่าขนส่งเริ่มต้นที่ประมาณ 20 ดอลลาร์ และจะลดลงตามจำนวนบรรจุภัณฑ์ที่เพิ่มขึ้น

"การรีไซเคิลไม่ใช่คำตอบของการกำจัดขยะ" ทอม ซากี ซีอีโอของเทอร์ราไซเคิล ระบุ และว่า "ปัญหาที่แท้จริงคือวิธีแก้ปัญหาเรื่องขยะ และต้นเหตุของขยะคือการนำมาใช้ซ้ำไม่ได้"

**ยูนิลีเวอร์จะจำหน่ายผลิตภัณฑ์ 9 แบรนด์ในบรรจุภัณฑ์ที่นำมาใช้ซ้ำได้ อันเป็นส่วนหนึ่งของแผนนำร่องดังกล่าว ซึ่งจะดำเนินการโดยบริษัทรีไซเคิล "เทอร์ราไซเคิล อิงค์" และเริ่มต้นจากผู้ซื้อ 5,000 คน ในนครนิวยอร์กของสหรัฐและกรุงปารีสของฝรั่งเศสก่อน**

เทอร์ราไซเคิลเผยว่า แผนนำร่องนี้จะขยายไปที่กรุงลอนดอนของอังกฤษภายในปลายปีนี้ และเมืองอื่นๆ รวมถึงเมืองโตรอนโตของแคนาดา และกรุงโตเกียวของญี่ปุ่นในปีหน้า

ยูนิลีเวอร์คาดการณ์ว่า บรรจุภัณฑ์โลหะที่ใช้ซ้ำได้สำหรับลูกกลิ้งระงับกลิ่นกายของ "แอ๊กซ์" และ"โดฟ" สามารถอยู่ได้นานถึง 8 ปี

บรรจุภัณฑ์ใช้ซ้ำได้เคยเป็นที่นิยมในหลายอุตสาหกรรม เช่น เบียร์และน้ำอัดลม แต่กลับต้องแพ้บรรจุภัณฑ์แบบใช้ครั้งเดียวที่สะดวกและต้นทุนถูกกว่า

**ข้อมูลของสถาบันรีไซเคิลบรรจุภัณฑ์ ระบุว่า ในปี 2490 บรรจุภัณฑ์ใช้ซ้ำได้คิดเป็นสัดส่วน 100% ของจำนวนบรรจุภัณฑ์น้ำอัดลม และ 86% ของบรรจุภัณฑ์เบียร์ในขณะนั้น ก่อนลดเหลือ 0.4% และ 0.3% ตามลำดับภายในปี 2541**

**บรรดาผู้สนับสนุนบรรจุภัณฑ์ใช้ซ้ำได้ กล่าวว่า บรรจุภัณฑ์เหล่านี้สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ลดขยะ และลดการใช้พลังงาน เทอร์ราไซเคิลคาดว่า ขวดที่ใช้ซ้ำได้ 5 ครั้งในโครงการนี้ ทำให้ใช้ทรัพยากรได้น้อยกว่าขวดที่ใช้ครั้งเดียว 5 ขวด และลดการปล่อยมลพิษจะการผลิตบรรจุภัณฑ์ใหม่ "ยิ่งใช้บรรจุภัณฑ์ใช้ซ้ำมากเท่าไหร่ ยิ่งดีกับสิ่งแวดล้อมมากเท่านั้น"**

# 'เอเชีย'งัดกลยุทธ์ สู้อากาศมลพิษ

**กรุงเทพธุรกิจ ● หลายเมืองใหญ่ทั่วเอเชียตั้งแต่ไทย เกาหลีใต้ และอินเดีย ที่เผชิญมลพิษทางอากาศ ต่างเร่งหามาตรการรับมือกับภาวะหมอกทึบ และปกป้องประชาชนจากปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็กที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ**

แม้ว่ารัฐบาลในประเทศเอเชียจะพยายามหาแนวทางสกัดมลพิษทางอากาศ แต่ดูเหมือนว่ายังไม่บรรเทาลง ขณะที่หลายประเทศต้องรักษาสมดุลให้ได้ระหว่างการคงอัตราการเติบโตทางเศรษฐกิจกับการปรับปรุงสิ่งแวดล้อมให้ดีขึ้น

ช่วงสัปดาห์ที่ผ่านมา สภาพท้องฟ้าที่กรุงเทพมหานครไม่สดใสเหมือนเคย จากปัญหาการจราจรแออัด ก่อสร้างเยอะ เผาหญ้า ควันพิษและกากสารพิษจากโรงงาน โรงไฟฟ้าพลังถ่านหิน และแทบไม่มีลมพัด ทำให้มลพิษทางอากาศสะสม เกิดปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน หรือ **พีเอ็ม2.5 ที่เป็นภัยสุขภาพคนเมืองทั้งระบบหายใจ ปอด และโรคหัวใจ จนหน้ากากอนามัย "เอ็น95" ขายดี**

ขณะที่บรรดาหน่วยรัฐบาลในไทยใช้หลายวิธีในการลดปัญหามลภาวะ เช่น พ่นละอองน้ำลดฝุ่น แต่ผู้เชี่ยวชาญมองว่า ยังไม่ดีพอที่จะทำให้คุณภาพอากาศดีขึ้นตามที่หลายฝ่ายหวังไว้

**"การฉีดพ่นน้ำอาจช่วยลดฝุ่นละอองขนาดเล็ก พีเอ็ม10 แต่หากต้องการขจัดฝุ่นละออง พีเอ็ม2.5 เราจะต้องใช้อุปกรณ์ฉีดน้ำ 30,000 เครื่องพ่นน้ำในเวลาเดียวกัน" ศิริมา ปัญญาเมธีกุล ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ระบุ**

ขณะที่จีนซึ่งได้ชื่อว่าเป็นต้นกำเนิดของฝุ่นละอองขนาดเล็ก เพราะมีโรงงานเยอะทั่วประเทศ ส่งฝุ่นควันฟุ้งไปตามเมืองใหญ่ลอยไปไกลถึงเกาหลีใต้และญี่ปุ่น รัฐบาลจีนมีมาตรการรับมือมลพิษทางอากาศหลายอย่างทั้งทำฝนเทียม

องค์การอนามัยโลก (ดับเบิลยูเอชโอ) ระบุว่า รัฐบาลปักกิ่งประสบความสำเร็จในการลดค่าพีเอ็ม 2.5 ได้เฉลี่ยเกือบ 1 ใน 3 ในรอบ 4 ปีที่ผ่านมา

ส่วนเกาหลีใต้งัดมาตรการสู้มลพิษเช่นกัน หลังจากฝุ่นละอองขนาดเล็กเยอะมากจนต้องประกาศเตือนในหลายพื้นที่ รวมทั้งกรุงโซลซึ่งคุณภาพอากาศดิ่งแตะระดับเลวร้ายที่สุดนับตั้งแต่ปี 2558 พบค่าพีเอ็ม2.5 กว่า 200 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

กระทรวงสิ่งแวดล้อมเกาหลีใต้ประกาศห้ามรถบรรทุกเก่าที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซลราว 320,000 คันวิ่งในเมือง ปิดที่จอดรถยนต์ของรัฐ แนะนำให้ประชาชนใช้ระบบขนส่งมวลชน และให้ลดชั่วโมงการก่อสร้างในแต่ละวัน

**ด้านสำนักงานอุตุนิยมวิทยาแห่งชาติของเกาหลีใต้ (เคเอ็มเอ) แถลงวานนี้ (25 ม.ค.) ว่า ได้ส่งเครื่องบินลำหนึ่งบินเหนือทะเลเหลืองในเขตนอกชายฝั่งทางตะวันตกของเกาหลีใต้ ซึ่งใกล้กับกรุงโซล เพื่อโปรยซิลเวอร์ไอโอไดด์ซึ่งเป็นน้ำแข็งแห้งขนาดเล็ก ทดลองทำฝนเทียมด้วยความหวังว่า จะมีประสิทธิภาพสามารถบรรเทาความรุนแรงของกลุ่มควันพิษและฝุ่นละอองในอากาศได้บ้าง**

การทำฝนเทียมของเคเอ็มเอในครั้งนี้เป็นครั้งแรกจากเป้าหมาย 15 ครั้งในปีนี้ ขณะที่รัฐบาลปิดโรงไฟฟ้าถ่านหิน 5 แห่งเมื่อปีที่แล้ว เพื่อหวังปรับปรุงคุณภาพอากาศ แต่สถานการณ์ในปีนี้ยังไม่ดีขึ้น จนเกิดกระแสข่าวว่าเป็นกระแสลมที่พัดมาจากจีนหรือไม่ แต่เคเอ็มเอยืนยันว่ายังไม่พบหลักฐานว่าลมฝุ่นที่พัดเข้ามาทางตะวันตกนั้นมาจากจีน

**ขณะที่อินเดียมีปัญหามลพิษต่อเนื่องมาหลายปีและยังไม่บรรเทาลง รายงานของดับเบิลยูเอชโอเมื่อปีที่แล้วชี้ว่า กรุงนิวเดลีอยู่ในอันดับ 6 ใน 10 เมืองที่มีมลพิษมากที่สุดในโลก และในสัปดาห์นี้มีค่าพีเอ็ม2.5 พุ่งเกิน 300 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ซึ่งระดับเกิน 25 ไมโครกรัมก็ถือว่าไม่ปลอดภัยแล้ว**

ฮาร์ช วาร์ธาน รัฐมนตรีสิ่งแวดล้อมอินเดีย ตั้งเป้าหมายลดพีเอ็ม2.5 และพีเอ็ม10 ให้ได้ 20-30% ภายในปี 5 ปี

ดับเบิลยูเอชโอ รายงานว่า มลพิษทางอากาศเป็นภัยสุขภาพอันดับต้นของปี 2562 คาดว่าประชาชนในโลกทุก 9 ใน 10 คน หายใจเอามลพิษเข้าไปทุกวัน และอากาศสกปรกเป็นสาเหตุให้มีผู้เสียชีวิต 7 ล้านคนต่อปี

กรุงเทพธุรกิจ
ออโต้ คลินิก

● พัฒนเดช อาสาสรรพกิจ
sappakij2009@hotmail.com

# ยี่ห้อ

ยี่ห้อ หรือ แบรนด์ หรือตราสินค้า หากจะเปรียบกับคนก็คงคล้ายกับนามสกุลหรือตระกูลของคน เช่น ยี่ห้อ โตโยต้า ก็คือตระกูลหรือนามสกุลโตโยต้า โดยมีบุคคลที่ร่วมตระกูลเช่น ไฮลักซ์, ยาริส, โคโรน่า, โคโรลล่า ฯลฯ ตระกูล ฮอนด้า ก็มีลำดับชั้นรุ่นลูกได้แก่ แอคคอร์ด, ซีวิค ฯลฯ เป็นต้น ในสินค้าอื่นๆ ก็คงเทียบเคียงได้ไม่ต่างไปจากนี้นัก ดังนั้นผู้บริโภคจำนวนไม่น้อยจึงเกิดการเสพติด หรือมีความเชื่อฝังใจว่า สินค้ายี่ห้อนั้นๆ จะต้องเป็นสินค้าที่มีความทนทาน หรือเชื่อว่าเป็นสินค้ารถยนต์ที่มีความประหยัดน้ำมันสูงมาก เช่นเดียวกันกับที่คนเราจะเชื่อว่าคนที่มีนามสกุลนั้นๆ จะต้องเป็นคนร่ำรวย มีฐานะทางการเงินสูงส่ง หรือต้องเป็นคนประเภทผู้ดีเก่าจึงต้องมีมารยาทงดงาม ทั้งที่ในความเป็นจริงแล้วไม่ว่าจะเป็นยี่ห้อของสินค้า หรือนามสกุลของผู้คนก็ตาม ไม่ใช่สิ่งที่จะกำหนดความดี, ความทนทาน หรือความเป็นคนมีมารยาทงามได้เสมอไป

แต่สำหรับผู้บริโภคหรือผู้ใช้รถยนต์ในไทย ความภักดีต่อตราสินค้าหรือความเชื่อมั่นในยี่ห้อ ทำให้เกิดข้อโต้เถียงกันเกิดขึ้นเสมอมา อาจเป็นเพราะว่าผู้ผลิต และ/หรือ ผู้จำหน่าย มีความสามารถในการสร้างยี่ห้อหรือตราสัญลักษณ์ให้ติดตราตรึงใจฝังอยู่ในความคิดได้แนบแน่น เมื่อคิดจะซื้อสินค้าประเภทนั้นๆ ก็จะต้องคิดถึงสินค้ายี่ห้อที่ตนเองภักดีมากที่สุดก่อนเสมอ แต่การสร้างความรับรู้ต่อตราสินค้าหรือยี่ห้อ ว่ามีความโดดเด่นทางด้านใดด้านหนึ่งจนฝังเข้าไปในความรู้สึกอย่างแนบแน่นและยาวนานก็ไม่ใช่ข้อดีเสมอตลอดไป เพราะบางครั้งเมื่อพฤติกรรมของผู้บริโภคเปลี่ยนแปลง หรือเมื่อต้องการขยายฐานลูกค้ากลุ่มใหม่ และจำเป็นต้องเปลี่ยนบุคลิกของตัวสินค้าบ้าง ก็ยากจะอธิบายให้คนกลุ่มใหม่นั้นๆเข้าใจได้ว่า สินค้ารุ่นใหม่ของตนเองแตกต่างจากรุ่นเดิม ที่เคยรับรู้ฝังใจมาอย่างไร หรือบางครั้งก็ทำให้ผู้บริโภคกลุ่มเดิมเริ่มลังเล หรือเลวร้ายที่สุดก็คือหนีไปหายี่ห้ออื่นได้ง่ายๆ

สินค้าที่เกี่ยวข้องกับรถยนต์ ผู้บริโภคในเมืองไทย ยังยึดติดกับคำว่า **"ของแท้"** และ **"ของเทียม"** อีกด้วย โดยจำนวนไม่น้อยยังยึดมั่นอยู่กับแนวความเชื่อที่ว่า อะไหล่หรืออุปกรณ์ติดรถหรือของใช้ใดๆ ที่อยู่กับรถยนต์จะต้องมีตราสินค้าหรือยี่ห้อเดียวกับตัวรถจึงจะเป็นอะไหล่หรืออุปกรณ์ติดรถของแท้ ตัวอย่างเช่นเมื่อซื้ออีซูซุ มาใช้งาน และต้องการซ่อมบำรุงหรือทำการเปลี่ยนอะไหล่ ก็จะต้องใช้อะไหล่ยี่ห้ออีซูซุเท่านั้นจึงจะเชื่อว่าเป็นของแท้ ซึ่งในความในความเป็นจริงแล้วผู้ผลิตรถยนต์ทุกยี่ห้อไม่ได้ผลิตอะไหล่หรือชิ้นส่วนเองทุกชิ้น แต่ให้ผู้ประกอบการรายอื่นๆ ผลิตภายใต้คุณภาพที่ตนเองกำหนด

ตัวอย่างที่เห็นได้ชัดเจนที่สุดเช่น ยางรถยนต์ ผู้ผลิตรถยนต์ทุกยี่ห้อในโลกนี้ไม่มีรายใดผลิตยางรถยนต์เอง แต่จะเลือกยางเอามาติดเป็นอุปกรณ์มาตรฐานออกไปจากโรงงาน โดยกำหนดคุณสมบัติไปให้ผู้ผลิตยาง หรือไปเลือกยางที่ผู้ผลิตยางเขาผลิตอยู่แล้ว และมีคุณสมบัติและราคาเหมาะสมกับรถยนต์ของตัวเอง กรณีอย่างนี้แม้ว่าผู้ใช้รถยนต์จะเปลี่ยนยางครั้งใหม่เป็นยี่ห้อที่ต่างไปจากยางที่ติดมาจากโรงงาน ก็ไม่ถือว่าเป็นยางของปลอม หรือเป็นยางที่ไม่ใช่อะไหล่แท้จากโรงงาน

อุปกรณ์ติดรถและอะไหล่ที่ติดตั้งมาจากโรงงานหลายรายการ บางครั้งก็มีคุณภาพสู้ไม่ได้หรือต่ำกว่าอะไหล่หรืออุปกรณ์ที่ต่างยี่ห้อหรือต่างรุ่นซึ่งสามารถหาซื้อได้ทั่วไป เพราะผู้ผลิตรถยนต์เพียงแค่ต้องการอุปกรณ์ติดรถหรืออะไหล่ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมกับตัวรถและมีราคาสมเหตุผล ในขณะที่ผู้บริโภคที่ซื้อรถแล้ว อาจต้องการปรับปรุงสมรรถนะบางด้าน ให้สอดคล้องกับลักษณะการใช้งาน การหาอะไหล่หรืออุปกรณ์อื่นมาทดแทน หรือเสริมจึงเป็นเรื่องจำเป็น เช่น ผู้ที่ซื้อรถยนต์ปิกอัพ แต่ต้องการนำรถมาใช้งานในลักษณะบรรทุกสินค้าที่มีน้ำหนักมากกว่ามาตรฐาน จึงต้องเปลี่ยนระบบรองรับแรงสั่นสะเทือน เช่น ช๊อคแอบซอบเบอร์, แหนบ, เพลา หรือแม้แต่กระทั่งยาง ให้ผิดไปจากคุณสมบัติมาตรฐานจากโรงงาน เป็นต้น

เรื่องของยี่ห้อที่คนใช้รถยนต์ส่วนหนึ่งยังฝังใจอยู่กับคำว่า **"ของแท้และของเทียม"** นั้น จึงทำให้เกิดปัญหากับผู้ใช้รถบ่อยๆ เช่น เมื่อเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเกียร์อัตโนมัติ แล้วผู้ให้บริการนำเอาน้ำมันเกียร์อัตโนมัติยี่ห้อต่างไปจากยี่ห้อรถยนต์ตนเองเติมลงไป ก็กังวลว่ารถจะเสียหายเพราะเติมน้ำมันเกียร์ **"ของปลอม"**

กรณีอย่างนี้ผู้บริโภคต้องเข้าใจว่า น้ำมันเกียร์, น้ำมันเครื่อง หรือสารหล่อลื่นใดๆ เพียงแค่ใช้ให้ถูกชนิด, ถูกประเภท และมีค่ามาตรฐานของคุณสมบัติต่างๆ ครบถ้วนถูกต้องตามที่กำหนดก็สามารถทำได้โดยไม่ต้องกังวล เพียงแต่หากไม่รู้ว่าจะเลือกยี่ห้อหรือเลือกรุ่นไหนมาใช้งาน กรณีอย่างนี้ก็ต้องเลือกเอายี่ห้อและรุ่นที่ระบุในคู่มือประจำรถ เพื่อความปลอดภัยและสบายใจเอาไว้ก่อน

**หรือดีที่สุดสำหรับผู้ที่ไม่อยากกังวลว่ารถยนต์จะบกพร่องจากการซ่อมบำรุงหรือเปลี่ยนอะไหล่ การนำรถยนต์ไปเข้ารับบริการที่ศูนย์บริการของรถยนต์ยี่ห้อนั้นๆ ก็เป็นทางเลือกที่ดีที่สุดครับ**

# ฮอนด้า 'แอคคอร์ด ไฮบริด' เติมสปอร์ต ขยายกลุ่มลูกค้า

กรุงเทพธุรกิจ
Test Hot Drive

● สินธุ์ชัย ภมรพล

สัปดาห์ที่แล้วผมพูดถึงเรื่องราวของฮอนด้า แอคคอร์ด ใหม่ เจนเนอเรชันที่ 10 ในรุ่นเครื่องยนต์ตัวเล็ก **เบนซิน 1.5 ลิตร เทอร์โบ** ซึ่งจะมาแทนที่เครื่องยนต์ 2.0 ลิตร และ 2.4 ลิตร ไปแล้ว

วันนี้ผมยังมีอีกขุมพลังที่อยู่ในแผนการเปิดตัวของฮอนด้าภายในเดือน มี.ค.ที่จะถึงนี้ มาเล่าสู่กันฟัง ก็คือ รุ่นไฮริด ที่ใช้เครื่องยนต์ **แอทกินสัน-ไซเคิล ไอ-วีเทค 2.0 ลิตร กับระบบ ไฮบริด ที่ฮอนด้าเรียกว่า Sport Hybrid Intelligent Multi Mode Drive (i-MMD)** พร้อมกับย้ำว่าเป็นระบบไฮบริดแท้ๆ คือ มอเตอร์จะทำหน้าที่ขับเคลื่อนโดยตรง ทั้งการขับเคลื่อนเพียงอย่างเดียวในช่วงออกตัว หรือ การขับขี่ที่ความเร็วต่ำ และมีกำลังไฟเพียงพอ และทำงานสนับสนุนเครื่องยนต์ในการขับขี่ที่ความเร็วสูง หรือว่าเมื่อต้องการกำลังเพิ่มขึ้นเป็นพิเศษ เช่น ช่วงเร่งแซง เป็นต้น ดังนั้นสิ่งที่จะได้ตามมาก็คือ สมรรถนะ ความประหยัดน้ำมันเชื้อเพลิง รวมถึงการลดการปล่อยมลพิษ

ระบบไฮบริดจะใช้มอเตอร์ไฟฟ้า 2 ตัว ตัวหนึ่งใช้ในการขับเคลื่อน และอีกตัวใช้เป็นตัวสร้างพลังงานไฟฟ้าป้อนเข้าไปเก็บในแบตเตอรี่ ซึ่งเป็นชนิด **ลิเธียม ไอออน ขนาด 1.3 กิโลวัตต์ชั่วโมง**

แบตเตอรี่ มีการจัดเรียงโมดุลใหม่ ทำให้มีขนาดที่เล็กลงกว่ารุ่นเดิม และย้ายมันไปติดตั้งไว้ใต้เบาะนั่งด้านหลัง แทนที่จะเป็นหลังเบาะเหมือนก่อนหน้านี้ ทำให้ไม่รบกวนพื้นที่อื่นๆ ของรถ ดังนั้น แอคคอร์ด ไฮบริด จะมีพื้นที่ห้องโดยสาร และพื้นที่เก็บสัมภาระด้านหลังเท่ากัน

ระบบขับเคลื่อน ใช้ เกียร์ **อี-ซีวีที** ซึ่งก็ช่วยให้การขับขี่ลื่นไหล นุ่มนวลมากขึ้น และเกียร์ก็ตอบสนองการขับขี่ในรูปแบบต่างๆ ที่การใช้งานทั่วไปได้ดี ไม่ว่าจะเป็นช่วงการออกตัว หรือ เร่งแซง หรือการปรับเปลี่ยนความเร็วในย่านต่างๆ

การออกตัวที่ได้มอเตอร์ไฟฟ้าเข้ามาช่วย ทำให้แอคคอร์ด ไฮบริด ดูเป็นรถที่มีความกระฉับกระเฉงมากทีเดียว แต่ก็สุขุมอยู่ในที ด้วยอารมณ์ของเกียร์ซีวีทีซึ่งเราแค่ค่อยๆ กดน้ำหนักลงบนคันเร่งไปเรื่อยๆ ไม่ต้องใช้ความรุนแรงกับมัน การออกตัวก็ขยับความเร็วเพิ่มขึ้นอย่างน่าพอใจ อารมณ์เหมือนกับเวลารถไฟฟ้าออกตัวจากชานชาลานั่นแหละครับ

ช่วงการเพิ่มความเร็วหรือการเร่งแซงก็เหมือนกันครับ ไม่ต้องใช้ความรุนแรง แค่การเพิ่มน้ำหนักให้รถรู้ถึงความต้องการของเรา ก็จะสั่งการให้มอเตอร์ไฟฟ้าเข้ามาช่วยเหลือ ทำให้การเพิ่มความเร็วน่าพอใจ

แต่ว่าการขับขี่ครั้งนี้ ซึ่งมีระยะทางไม่ไกลนัก และมีข้อจำกัดด้านความเร็วจากกฎหมายที่เข้มงวดของย่านที่ขับขี่แถบชานเมือง แคลิฟอร์เนีย ที่กำหนดสูงสุดไม่เกิน **70 กม./ชม.** แม้จะแอบๆ เกินไปบ้าง ก็ไม่เกิน 100 กม./ชม. ดังนั้นการทดลองอัตราเร่ง หรือการเปลี่ยนความเร็วก็เป็นการเปลี่ยนที่ความเร็วช่วงกลางเป็นหลัก ส่วนการตอบสนองของไฮบริด หรือว่าเครื่องยนต์ที่ความเร็วสูงกว่านี้ คงต้องรอหลังการเปิดตัวที่เมืองไทย

สำหรับแอคคอร์ด ไฮบริด ไม่มีคันเกียร์นะครับ แต่จะใช้เป็นแบบปุ่มกดแทน แนวทางเดียวกับที่ใช้ใน ซีอาร์-วี ดีเซล

การควบคุมคุมขับขี่ก็ทำได้ดี การยึดเกาะถนนดี ขับขี่ในทางโค้งได้แม่นยำ แม้ว่าหลายช่วงที่ต้องขับขี่กันท่ามกลางสายฝน จนน้ำฝนกระจายก็ตาม ตรงนี้เป็นพัฒนาการจากรุ่นเดิมที่ชัดเจน

แต่ว่าช่วงล่างของไฮบริดเมื่อเทียบกับ 1.5 เทอร์โบ ที่ผมเขียนไปในฉบับที่แล้ว ช่วงล่างของไฮบริดจะดูนุ่มนวลกว่าเล็กน้อย สุภาพกว่า ซึ่งแน่นอนการเซ็ตนั้นต่างกันจากความแตกต่างของทั้งตลาด และน้ำหนักของระบบไฮบริด มีทั้งมอเตอร์ และแบตเตอรี่เพิ่มเข้ามา ขณะที่ 1.5 เทอร์โบ ดูกระด้างกว่า แต่ก็ให้อารมณ์สปอร์ตกว่า ก็อยู่ว่าใครจะชอบแบบไหนครับ

**โดยภาพรวมเท่าที่มีโอกาสได้ลองขับ แอคคอร์ด การขับขี่ลงตัวกว่ารุ่นเดิม แต่ก็ต้องขอออกตัวอีกครั้งครับว่า เป็นการลองขับเบื้องต้นที่ยังมีข้อจำกัดอยู่พอควร แต่อดใจอีกไม่นาน ผมจะนำเวอร์ชั่นไทยมาเล่าสู่กันฟังแบบเต็มๆ อีกครั้งครับ**

# เบรกแตก เรื่องธรรมดา?

**กรุงเทพธุรกิจ ●** วันศุกร์ที่เพิ่งจะผ่านพ้นไป มีข่าวรถบรรทุกชนรถอื่นๆ นับสิบคัน บนทางข้ามแยกพระราม4 มุ่งหน้าพระราม 3 ถ้าถามว่า เกิดจากอะไร เชื่อว่าหลายคนคงเดาตรงกันว่า "เบรกแตก"

และเชื่อว่าหลายคนที่เดาคำตอบนั้น ก็คงไม่อยากจะเชื่อไม่ว่าจะเป็นไม่เชื่อว่าเบรกแตกจริงๆ หรือไม่อยากจะเชื่อว่าทำไมบ้านเรามันแตกกันบ่อยจัง เห็นได้เป็นข่าวทั่วไป จนชินไปแล้วอย่างนั้นหรือ

เบรกแตก อยู่ดีๆ คงไม่แตกกันง่ายๆ โดยเฉพาะการขับขี่ในเส้นทางราบเรียบอย่างนี้ การที่เบรกจะไม่สามารถทำงานหยุดรถได้ มันจะต้องมีการส่งสัญญาณที่เตือนมาล่วงหน้าบ้าง เพื่อให้ผู้ขับจัดการแก้ไข

แล้วทำไมไม่แก้ คงไม่มีใครตอบได้ชัดเจน เลินเล่อ ประมาท หรือความจริงแล้วผู้ขับรถยุคนี้ไม่รู้รายละเอียดต่อปัญหารถยนต์เพียงพอ

**เป็นเรื่องที่จะต้องเร่งแก้ไขอย่างเร่งด่วน โดยใครก็ได้ ที่รู้ตัวว่ามีส่วนเกี่ยวข้อง เพราะคงไม่มีใครอยากเห็นเรื่องร้ายแรงเหล่านี้เป็นแค่เรื่องธรรมดาๆ**

# ยืดฐานล้อ เสริมเทคโนโลยีลดเสียง

**กรุงเทพธุรกิจ ●** นอกจากเรื่องของเครื่องยนต์ แอคคอร์ด เจนเนอเรชันที่ 10 ยังมีการเปลี่ยนแปลงในด้านอื่นๆ อีกด้วย เช่น โครงสร้างตัวถัง ที่ฮอนด้าบอกว่า นอกจากจะเป็นเจนเนอเรชันใหม่แล้ว ยังจะเป็นต้นแบบในการพัฒนารถรุ่นต่อๆ ไปอีกด้วย

ฮอนด้าปรับเปลี่ยนแนวคิดใหม่เพื่อเพิ่มทั้งความพอใจในการโดยสาร และขับขี่ โดย**ยืดฐานล้อให้ยาวขึ้น** รวมถึง**ขยายความกว้างช่วงล้อ**ออกไป ซึ่งก็ทำให้วิศวกรออกแบบภายในทำงานง่ายขึ้น เพราะมีอิสระในการออกแบบมากขึ้น ผลที่ได้มาก็คือห้องโดยสารที่กว้างขวาง ซึ่งเห็นได้ชัดเจนเมื่อไปนั่งเบาะด้านหลัง ซึ่งพื้นที่วางเท้า และพื้นที่เข่าเหลือเยอะ ห่างจากเบาะคู่หน้าพอควร

อีกสิ่งหนึ่งที่เปลี่ยนแปลงและมีผลในเชิงเทคนิคก็คือ **การปรับให้จุดศูนย์ถ่วงต่ำลง**

ซึ่งตรงนี้ก็มีผลต่อการขับขี่ หรือว่าการทรงตัวของรถ รวมถึงความคล่องตัวในการขับขี่ในโค้ง หรือการเปลี่ยนเลนไปมาครับ

อีกสิ่งหนึ่งที่พบได้ในห้องโดยสารก็คือ **ความเงียบที่น่าพอใจ** ซึ่งนอกจากการเก็บเสียงด้วยวัสดุต่างๆ การเชื่อมโลหะแล้ว ยังมาจากระบบที่เรียกว่า **"แอคทีฟ นอยส์ คอนโทรล"** ซึ่งเป็นการสร้างเสียงออกมาหักล้างกับเสียงที่เกิดขึ้นภายในห้องโดยสารครับ

ความเงียบยังมาจากกับสิ่งที่เรียกว่า สเปรย์ โฟม ซึ่งใช้เป็นครั้งแรกในแอคคอร์ด ช่วยลดเสียงรบกวนได้ และก็ยังเป็นผลพวงมาจากการที่มีศูนย์ถ่วงต่ำลง ซึ่งช่วยให้แอโรไดนามิคใต้ท้องรถดีขึ้น ลดเสียงที่เกิดจากลมปะทะได้มากขึ้น

ตัวถังยังมีเทคโนโลยีใหม่ที่นำมาใช้เป็นครั้งแรกกับแอคคอร์ด ก็คือ **"เลเซอร์ เบลซ"** (Laser Blaze) ซึ่งจะช่วยลดรอยต่อบริเวณหลังคารถกับตัวถัง ทำให้ดูเรียบเนียน หรูหรายิ่งขึ้น และไม่ต้องไปหาวัสดุมาแทรก

**ส่วนรูปร่างหน้าตา เปลี่ยนบุคลิกไปพอควร ให้อารมณ์สปอร์ตมากขึ้น โดยเฉพาะเส้นสายหลังคาที่ลาดลงด้านหลังได้กลิ่นอายของรถคูเป้มานิดๆ ซึ่งส่วนหนึ่งเป็นผลมาจากเป้าหมายในการสร้างแอคคอร์ด เจนเนอเรชันที่ 10 ให้ลดอายุลง เพื่อจับกลุ่มลูกค้าที่อายุน้อยลงมากขึ้นครับ**

กรุงเทพธุรกิจ Auto Tech Report

# 'เรซิน' ลดการแตกร้าว เสริมแกร่งชิ้นส่วนรถยนต์

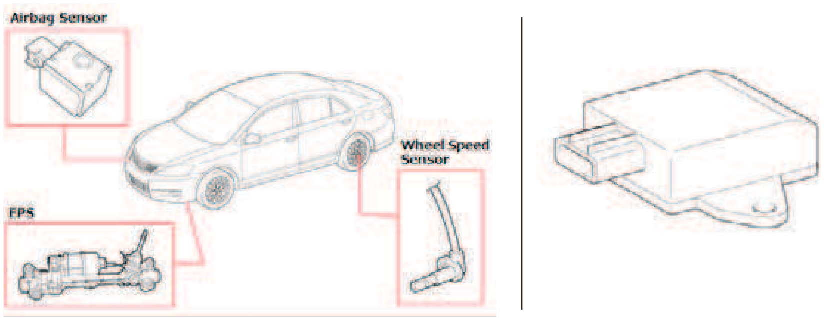
หลายคนบอกว่าชิ้นส่วนในรถยนต์หลายๆ อย่างในยุคหลังๆ นี้เสื่อมสภาพเร็วพังไว พร้อมตั้งสมมติฐานหลายๆ อย่าง ไม่ว่าจะเป็นเรื่องของการควบคุมต้นทุนการผลิต เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการแข่งขันด้านการตลาดกับคู่แข่งให้ได้ ทำให้ต้องลดสเปคของวัสดุหรือชิ้นส่วนลงไป ไปจนถึงเป็นการตั้งใจกำหนดอายุการใช้งานเอาไว้ล่วงหน้า ซึ่งก็คงต้องหาคำตอบกันต่อไป

แต่ในเวลาเดียวกัน บรรดาผู้ผลิตไม่ว่าจะเป็นผู้ผลิตรถยนต์ หรือผู้ผลิตชิ้นส่วน ต่างก็พยายามนำเสนอเกี่ยวกับพัฒนาการของตนเอง ถึงความพิเศษแข็งแรง ทนทานของชิ้นส่วนต่างๆ รวมถึงการหาวัสดุใหม่ๆ ที่มีประสิทธิภาพที่ดีขึ้นตอบสนองการใช้งานได้ดีขึ้นในด้านต่างๆ ทั้งน้ำหนักที่เบาลง แต่มีความแข็งแรงและความทนทานเพิ่มขึ้น

จริงๆ แล้วชิ้นส่วน หรือว่า วัสดุที่ใช้ในรถยนต์ จำนวนไม่น้อยมาจากบรรดาซัพพลายเออร์ ที่พัฒนาเพื่อนำเสนอให้กับบรรดาผู้ผลิต ไม่ว่าจะเป็นการพัฒนามาเป็นตัวเลือก หรือพัฒนาตามพิมพ์เขียวของบริษัทรถยนต์ก็ตาม แต่อย่างไรก็ตามเมื่อถึงขั้นตอนการตกลงกันจริงๆ ก็อาจจะมีทั้งการยึดคุณสมบัติที่กำหนดทั้ง 100% หรือว่าปรับเปลี่ยนไปบ้าง เพื่อความเหมาะสมกับการใช้งาน หรือว่าราคาที่เมื่อผลิตออกเป็นรถเต็มคันแล้วจะต้องสามารถแข่งขันกับคู่แข่งได้ ก็ว่ากันไป

แต่ว่าชิ้นส่วนบางอย่างแม้จะทำออกมาอย่างดี ใช้วัสดุที่ดี แต่มันก็อาจจะเสียหายได้ง่ายไปตามกลไกธรรมชาติของวัสดุเช่นกัน ซึ่งอาจเป็นเพราะตัวมันเอง หรือว่าจากส่วนผสมอื่นๆ หรือการสัมผัสกับวัสดุหรือสารอื่นๆ ก็ได้เช่นกัน

ที่โตเกียว ญี่ปุ่น **โพลีพลาสติก กรุ๊ป** ออกมาบอกว่าอัลคาไลน์ คือหนึ่งในตัวการที่ทำให้เกิดความเสียหายกับชิ้นส่วนต่างๆ ในรถยนต์ด้วยการแทรกซึมเข้าไป ซึ่งอัลคาไลน์นั้นเกิดขึ้นได้จากการใช้งานรถยนต์ทั่วไป โดยการก่อตัวของสนิมในชิ้นส่วนโลหะ




แต่โพลีพลาสติก กรุ๊ป บอกว่าตอนนี้มีหนทางแก้ไขแล้ว หลังจากบริษัทประสบความสำเร็จในการพัฒนา**เรซิน** รุ่นใหม่ที่ให้คุณสมบัติต้านทานการแตกร้าวจากความเค้นด้วยอัลคาไลน์ และวัสดุใหม่นี้จะเข้ามารองรับการใช้งานอันหลากหลายในแวดวงยานยนต์ นอกจากนี้เรซินเกรดใหม่ยังมีคุณสมบัติต้านทานการแยกสลายโดยอาศัยน้ำและการเปลี่ยนอุณหภูมิแบบฉับพลันอีกด้วย ทำให้มันมีความเหมาะสมอย่างมากที่จะนำไปใช้งานในชิ้นส่วนในโครงรถยนต์และในห้องเครื่องยนต์

โพลีพลาสติก กรุ๊ป บอกว่าบริษัทได้ทำการทดลอง โดยนำวัสดุตัวอย่างมาสัมผัสกับอัลคาไลน์ ซึ่งปรากฏว่าเริ่มมีการแตกร้าวให้เห็นภายในเวลา 2 ชม. ซึ่งวัสดุที่นำทดสอบนี้ก็มีทั้งเรซินเกรดมาตรฐาน และเรซินที่มีคุณสมบัติต้านทานการแยกสลายด้วยน้ำและการเปลี่ยนอุณหภูมิฉับพลันอีกด้วย

แต่ว่าเมื่อทดสอบกับเรซินเกรดใหม่ของโพลีพลาสติก กลับไม่พบการแตกร้าวแต่อย่างใด แม้ว่าจะใช้เวลาทดลองให้วัสดุนี้สัมผัสกับอัลคาไลน์นานถึง 200 ชม. ก็ตาม

"ชิ้นส่วนทางไฟฟ้าและเซ็นเซอร์ที่ติดตั้งใกล้กับเครื่องยนต์นั้น มักเป็นชิ้นส่วนที่ขึ้นรูปโดยการใส่โลหะ ซึ่งเมื่อเกิดการเปลี่ยนอุณหภูมิแบบฉับพลันแล้ว ความร้อนก็อาจทำให้เกิดการแตกร้าวขึ้นได้ สิ่งนี้เกิดขึ้นเพราะโลหะและเรซินมีค่าสัมประสิทธิ์การขยายตัวเชิงเส้นที่แตกต่างกันประมาณ 10 แต่เรซินเกรดใหม่มาพร้อมกับคุณสมบัติอันโดดเด่นในการต้านทานการเปลี่ยนอุณหภูมิแบบฉับพลันด้วยเช่นกัน ทั้งยังทนต่อสภาพแวดล้อมอันรุนแรงเหล่านี้ด้วย"

ซึ่งการที่เรซินชนิดใหม่นี้เหมาะกับการใช้งานกับชิ้นส่วนที่ติดตั้งในโครงรถยนต์และบริเวณส่วนล่างของรถยนต์ เพราะเป็นตำแหน่งที่อาจต้องเปื้อนน้ำและโคลน หรือต้องสัมผัสกับสารเคมีต่างๆ เช่น สารละลายหิมะ ซึ่งมีความเสี่ยงต่อความเสียหายสำหรับเรซินทั่วไป

**สำหรับโพลีพลาสติก กรุ๊ป เป็นกลุ่มธุรกิจที่พัฒนาและการผลิตโซลูชั่นเทอร์โมพลาสติกวิศวกรรม ซึ่งกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่เป็นผลงานของบริษัท เช่น พอลิบิวทิลีนเทเรฟทาเลต, พอลิออกซีเมทิลีน, พอลิฟินิลีนซัลไฟด์, พอลิเมอร์ผลึกเหลว และไซคลิกโอเลฟินโคพอลิเมอร์ ซึ่งบริษัทมีประสบการณ์มากกว่า 50 ปี**

# 'มอเตอร์เอ็กซ์โป' ชี้ ยานยนต์-พลังงานขยายกลุ่ม

**กรุงเทพธุรกิจ** ● งานแสดงรถยนต์งานใหญ่ที่จัดขึ้นในช่วงปลายปีของทุกปี และถือเป็นงานที่มีสีสัน เพราะค่ายรถที่ทำท่าจะไม่ถึงเป้าก็จะมาเร่งยอดขายกันในช่วงนี้ ส่วนค่ายที่ทำได้ตามเป้าหมาย ก็ถือว่าเป็นเทศกาลที่เพิ่มเป้าได้เป็นกอบเป็นกำ

และเช่นกันในช่วงต้นปีของทุกปี ผู้จัดงานจะแถลงแนวทางของงานที่จะเกิดขึ้นปลายปี รวมถึงการกำหนดแนวคิดของงานอีกด้วย และปีนี้ซึ่งเป็นการจัดครั้งที่ 36 ซึ่งจะมีขึ้นที่เดิมคือ อาคารชาเลนเจอร์ อิมแพค เมืองทองธานี ระหว่างวันที่ 29 พ.ย.-10 ธ.ค. **ขวัญชัย ปภัสร์พงษ์** ประธาน บริษัท สื่อสากล จำกัด และประธานจัดงาน บอกว่าได้กำหนดแนวคิด "โลดแล่นทันใดทะยานไปด้วยกัน" หรือ Ride and Drive Together Now"

ที่มาของแนวคิดนี้ก็คือ การเห็นว่าปัจจุบัน **ตลาดยานยนต์ไทยกำลังขยายตัว เข้าถึงผู้บริโภคทุกกลุ่ม แต่ไม่ได้หมายถึงเฉพาะรถยนต์เหมือนในอดีตเท่านั้น** แต่ยานยนต์ยังหมายรวมถึงรถจักรยานยนต์ เรือ เครื่องบินขนาดเล็ก และยานพาหนะทุกประเภท ที่สามารถขับเคลื่อนนำพาผู้คนให้โลดแล่นไปยังจุดหมายปลายทางได้

ความหมายของแนวคิดนี้ยังครอบคลุมไปถึงประเภทของยานยนต์ที่หลากหลายขึ้น ทั้งด้านลักษณะการใช้งาน เช่น รถยนต์นั่ง ปิกอัพ เอสยูวี เอ็มพีวี พีพีวี และความหลากหลายทางด้านพลังงาน ไม่ว่าจะเป็นน้ำมันจากฟอสซิล น้ำมันกับไฟฟ้า หรือใช้ไฟฟ้า 100%

ขณะที่ยานพาหนะอื่นๆ เช่น รถจักรยานยนต์ เรือ และอื่นๆ อาจมีความหลากหลายน้อยกว่า แต่ก็มีพัฒนาการด้านเทคโนโลยีมาทดแทน เพื่อตอบสนองผู้ขับขี่และประสบการณ์การเดินทางที่แตกต่างออกไป

"แม้ยานยนต์จะมีเอกลักษณ์ รูปลักษณ์ คุณสมบัติ และนวัตกรรมเป็นของตัวเอง แต่ต่างก็เพียบพร้อมด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย ปลอดภัย และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงมีคุณสมบัติพื้นฐานของยานยนต์แห่งอนาคต ซึ่งประกอบด้วยการเชื่อมต่อหลายรูปแบบ ระบบช่วยขับอัตโนมัติ ระบบที่เอื้อต่อการใช้ร่วมกัน หรือใช้เพื่อการบริการ และระบบขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า" ขวัญชัยกล่าว

สำหรับมหกรรมยานยนต์ครั้งล่าสุด มียอดจองรถยนต์ **4.41 หมื่นคัน เพิ่มขึ้นจากปีก่อนหน้า 10.9%** โดยรถยนต์นั่งได้รับความสนใจสูงสุดด้วยสัดส่วน 38.9% ซึ่งใกล้เคียงปีก่อนหน้า (38.7%) แบ่งเป็นเก๋งซีดาน 25.4% และแฮทช์แบค 13.5% ตามมาไม่ห่างนักด้วยรถเอสยูวี 34.3% เพิ่มขึ้นจากปีก่อนเล็กน้อย (33.9%) รถปิกอัพ 17.2% ลดลงจากปีก่อนเล็กน้อย (17.9%) ส่วนรถในตลาดพรีเมียมมียอดจองรวม 4,213 คัน

กรุงเทพธุรกิจ แวดวงยานยนต์

## บีอาร์จีจัดงานขายรถมือสอง

อัจจิมา ศรีรัตนประภาส กรรมการบริหาร บีอาร์จี กรุ๊ป เปิดเผยว่า บีอาร์จี จัดงาน "BRG Display Demo & Used Car Sales 2019" งานใหญ่ประจำปี ระหว่างวันที่ 25 ม.ค.-10 ก.พ. 2562 ที่สาขาศรีนครินทร์ โดยจะนำรถจัดแสดง,รถยนต์ทดลองขับ และรถยนต์ใช้งานแล้วมาจำหน่ายมากกว่า 30 คัน พร้อมจัดแคมเปญ เช่น มอบบัตรสตาร์บัคส์ ส่วนลดพิเศษ รวมกว่า 2 ล้านบาท

## ควิกเลนเปิดสาขาแรกในไทย

"ควิกเลน" ศูนย์บริการยางและรถยนต์สำหรับรถยนต์ทุกยี่ห้อ หนึ่งในธุรกิจของ ฟอร์ดมอเตอร์ คัมปะนี สหรัฐบุกตลาดเปิดตัวเป็นครั้งแรกในไทยอย่างเป็นทางการ โดยเปิดให้บริการสาขาแรกที่หทัยราษฎร์ กรุงเทพฯ และมีแผนที่จะขยายสาขาทั้งในรูปแบบแฟรนไชส์ ตั้งเป้า 35 แห่งในปีนี้ และขยายเพิ่มเป็น 100 แห่งทั่วประเทศ ภายในปี 2563ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งในกลยุทธ์การขยายธุรกิจสู่ตลาดทั่วโลก ที่มุ่งเน้นภูมิภาคเอเชีย ทั้งประเทศไทย จีน และออสเตรเลีย รวมถึงทวีปอื่นๆ ทั้งในยุโรปแอฟริกาใต้และตะวันออกกลาง

ควิกเลนให้บริการบำรุงรักษารถยนต์ 14 ประเภท ทั้งการเปลี่ยนน้ำมันเครื่อง ยาง ตรวจซ่อมระบบเบรก ช่วงล่าง แบตเตอรี่ เป็นต้น โดยมีสินค้าอะไหล่ให้บริการหลากหลาย ทั้งอะไหล่แท้ฟอร์ด อะไหล่ฟอร์ดมอเตอร์คราฟท์ อะไหล่สำหรับรถยนต์ฟอร์ดที่ผลิตโดยฟอร์ดและอะไหล่ออมนิคราฟท์ อะไหล่ที่ผลิตโดยฟอร์ดสำหรับรถยนต์ยี่ห้ออื่น

## ลามิน่าสานต่อ 'เด็กไทยได้เล่าเรียน'

จันทร์นภา สายสมร ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท เทคโนเซล (เฟรย์) จำกัด ผู้นำเข้าและจัดจำหน่ายฟิล์มกรองแสงรถยนต์และอาคารลามิน่า ฟิล์มกลุ่มพิเศษลูมาร์ อุปกรณ์บรรทุกสัมภาระธูเล่ ผลิตภัณฑ์เคลือบปกป้องรถยนต์ เรือ อากาศยาน ไทรบอส ลำโพงติดรถยนต์ โซนิค ดีไซน์ ฟิล์มนิรภัยติดกระจกด้านนอก เบรย์ เปิดเผยว่าบริษัทจัดโครงการ "ลามิน่าสานฝันเด็กไทยได้เล่าเรียน" เป็นปีที่ 17 โดยปีนี้สร้างอาคารเรียน 1 ชั้น 4 ห้อง ส่งมอบให้กับโรงเรียนหนองม่วงชมพูทอง อ.ศรีบุญเรือง จ.หนองบัวลำภู รวมถึงปรับปรุงพื้นที่เทลานคอนกรีตหน้าเสาธงขนาด100 ตร.ม. รวมถึงสร้างห้องน้ำนักเรียนเพิ่มเติมอีกจำนวน 4 ห้อง โดยใช้งบประมาณกว่า 2 ล้านบาท

## ยามาฮ่าขยายโชว์รูมบิ๊กไบค์

บริษัท ไทยยามาฮ่ามอเตอร์ จำกัด ขยายธุรกิจบิ๊กไบค์ต่อเนื่อง เปิดตัวโชว์รูมแห่งใหม่ Yamaha Riders' club Pattaya ที่พัทยา บริหารงานโดย บริษัท มิตรยนต์พัทยา จำกัด บนเนื้อที่ 1,500 ตร.ม. ด้วยเงินลงทุนกว่า 80 ล้านบาท แบ่งออกเป็นโซนจำหน่ายรถจักรยานยนต์ยามาฮ่าบิ๊กไบค์ โซนจำหน่ายอุปกรณ์ตกแต่ง และเครื่องแต่งกาย โซนบริการ

## มิตซูบิชิ ชวนลูกค้าดาวน์โหลดส่วนลด

บริษัท มิตซูบิชิ มอเตอร์ส (ประเทศไทย) จำกัด จัดแคมเปญส่งเสริมการขับขี่ปลอดภัย โดยให้ลูกค้าดาวน์โหลดคูปองมูลค่า 250 บาท ถึงวันที่ 31 มี.ค. ทางhttp://www.mmthservice.com/as-evoucher/หรือจากแอพพลิเคชั่น M-Drive เพื่อใช้เป็นส่วนลดสำหรับการเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่องที่ร่วมรายการ และผู้ที่ลงทะเบียนทาง M-Drive สามารถรับส่วนลดเพิ่มเป็นคูปองมูลค่า 100 บาท ถึงวันที่ 31 ต.ค.อีกด้วย

## มิชลินโหมตลาดยางบิ๊กไบค์

มิชลินรุกตลาดรับต้นปี 62 โดยเปิดตัว "มิชบิน โรด5" ยางบิ๊กไบค์กลุ่ม สปอร์ตทัวริ่ง โดยเป็นยางที่ใช้เทคโนโลยี MICHELIN XST Evo และโครงสร้างยาง ACT+ (Adaptive Casing Technology) ซึ่งเป็นเทคโนโลยีสิทธิบัตรเฉพาะของมิชลิน โดยมิชลินบอกว่ามีประสิทธิภาพการขับขี่ที่ดีบนถนนแห้งและถนนเปียกตลอดอายุการใช้งานยาง และยืนยันว่าเมื่อผ่านการใช้งานมากกว่า 5,000 กิโลเมตร 'มิชลิน โรด 5 ยังคงมีระยะเบรกบนถนนเปียกที่สั้นพอๆ กับยาง มิชลิน ไพล็อต โรด 4 เส้นใหม่ที่ยังไม่ผ่านการใช้งาน โดยมีราคาจำหน่าย 1.2-1.4 หมื่นบาท

# แอสตัน มาร์ติน เปิดตัว 'ไทม์เลส' ลุยตลาดมือสอง ดันยอดรถใหม่

**กรุงเทพธุรกิจ** ● พรเศก ภาคสุวรรณ ผู้จัดการทั่วไป แอสตัน มาร์ติน แบงคอก บริษัท เฮอริเทจ มอเตอร์เซลส์ แอนด์ เซอวิสเซส จำกัด ผู้นำเข้าและจำหน่ายรถยนต์แอสตัน มาร์ติน กล่าวว่าบริษัท มีแผนรุกตลาดรถใช้แล้วในไทย เพื่อเป็นการเพิ่มทางเลือกให้กับผู้บริโภคที่สนใจให้สามารถเข้าถึงรถยนต์แอสตัน มาร์ติน ได้ง่ายขึ้น

โดยเปิดตัวโปรแกรม **ไทม์เลส** (TIMELESS) ซึ่งเป็นโปรแกรมส่งเสริมการขายที่ได้รับการสนับสนุนจากบริษัท แอสตัน มาร์ติน ลากอนดา จากสหราชอาณาจักร

โปรแกรมไทม์เลส เป็นแนวทางที่บริษัท แอสตัน มาร์ติน ลากอนดา ใช้อยู่ในปัจจุบัน โดยบริษัทจะนำวิธีการดังกล่าวเข้ามาใช้เพื่อกำหนดมาตรฐานราคารถ แอสตัน มาร์ติน ที่ผ่านการครอบครองในประเทศไทย และได้รับการตรวจสภาพและรับประกันคุณภาพโดยผู้จำหน่ายอย่างเป็นทางการ

"โปรแกรมนี้ นอกจากเป็นการกำหนดมาตรฐานของราคารถที่ผ่านการครอบครองแล้ว ก็ยังสามารถเพิ่มจำนวน แอสตัน มาร์ติน ในตลาด และกระตุ้นยอดขายรถใหม่ได้อีกด้วย"

พรเศกกล่าวว่า โปรแกรมไทม์เลส เชื่อว่าจะได้รับการตอบรับที่ดีจากลูกค้า เพราะมีการตรวจสอบอย่างละเอียด เพื่อให้มั่นใจว่ารถอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ที่สุด และยังมีการรับประกันสินค้า รวมไปถึงสิทธิพิเศษอีกหลายอย่าง

**"รถทุกคันในโปรแกรมนี้จะได้รับการประกันมาตรฐาน ที่ได้รับการสนับสนุนจากผู้ผลิตขั้นต่ำเป็นเวลา 1 ปี โดยไม่จำกัดระยะทาง และผ่านการทำพีดีไอ (pre-delivery inspection) หรือการตรวจสอบรถก่อนส่งมอบ ซึ่งจะทำการตรวจสอบสภาพรถมากกว่า 140 จุด"**

นอกจากนี้ยังมีส่วนอื่นเพิ่มเติมอีก เช่น ส่วนลดอุปกรณ์ตกแต่งรถยนต์จากแอสตัน มาร์ติน รวมถึง ค่าอะไหล่ราคาพิเศษ ในช่วง 3 เดือนแรก การให้บริการหลังการขาย ด้วยเครื่องมือที่ได้มาตรฐาน พร้อมทีมช่างมืออาชีพที่ผ่านการรับรองและฝึกอบรมจากแอสตัน มาร์ติน ลากอนดา และการรับประกันการใช้อะไหล่แท้ ตามเงื่อนไขการรับประกัน โดยรถทุกคันจะได้รับการลงทะเบียนออนไลน์ เพื่อรับสิทธิ์ดูแลหลังการขายอย่างเต็มระบบอีกด้วย

> **"เจ้าของยี่ห้อรถยนต์มาทำตลาดมือสองเองมากขึ้น เพื่อพยุงราคาและส่งเสริมการขายรถใหม่ป้ายแดง"**

อย่างไรก็ตามหากลูกค้าต้องการเพิ่มความมั่นใจในการใช้งาน บริษัทมีโปรแกรมเพิ่มระยะรับประกัน (Extended Warranty) ให้ลูกค้าสามารถซื้อเพิ่มได้สูงสุดนาน 10 ปี

ทั้งนี้สำหรับการจำหน่ายรถยนต์ในโปรแกรม ไทม์เลส จะผ่านหลายช่องทาง ไม่ว่าจะเป็นทางเว็บไซต์ของบริษัท เว็บไซต์ของพันธมิตร รวมถึงการจัดแสดงที่โชว์รูมแอสตัน มาร์ติน แบงคอก สาขาพระราม 3 และในอนาคตบริษัทเตรียมขยายที่จัดแสดงเพิ่มเติมที่สาขาห้างสรรพสินค้าสยามพารากอนอีกด้วย

แอสตัน มาร์ติน เป็นผู้ผลิตรถสปอร์ตหรูจากอังกฤษที่มีประวัติศาสตร์ยาวนาน ปัจจุบันส่งออกรถยนต์ไปจำหน่ายใน 53 ประเทศทั่วโลก รวมถึงไทย ซึ่ง แอสตัน มาร์ติน แบงคอก เปิดตัวอย่างเป็นทางการในเดือน พ.ย. 2556

**สำหรับภาพรวมตลาดรถยนต์มือสองในไทย ได้รับความนิยมเพิ่มขึ้น หลังจากผ่านพ้นวิกฤติเมื่อหลายปีก่อนมาได้ โดยเฉพาะในช่วงที่ตลาดรถใหม่ได้รับผลกระทบจากโครงการรถคันแรก ซึ่งส่งผลต่อเนื่องมาจากยังตลาดมือสอง ทำให้ผู้ประกอบการปิดตัวไปหลายราย แต่ก็เป็นเหมือนการคัดกรองให้เหลือแต่ผู้ที่มีความแข็งแกร่ง**

อย่างไรก็ตาม ทิศทางของตลาดมือสองเริ่มเปลี่ยนแปลง เจ้าของยี่ห้อรถยนต์หันมาทำตลาดเองมากขึ้น เพื่อเป็นการพยุงราคาและส่งเสริมการขายรถใหม่ป้ายแดง ซึ่งไม่เพียงรถในตลาดใหญ่ (mass market) แต่รถกลุ่มรถหรู (premium segment) รวมถึงรถเฉพาะกลุ่ม (niche market) ก็เริ่มหันมาจับตลาดเองมากขึ้นเช่นกัน โดยมีทั้งในรูปแบบการจัดเทศกาลการขายประจำปี และดำเนินการในรูปแบบธุรกิจมือสองเต็มรูปแบบ

กรุงเทพธุรกิจ
# การเมือง
วันเสาร์ที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2562

'เอเชีย'งัดกลยุทธ์
สู้อากาศมลพิษ
> 9

ฮอนด้า'แอคคอร์ด ไฮบริด'
นุ่มนวล กว้าง ห้องโดยสารเงียบ
> 10

'เรซิน'ลดการแตกร้าว
เสริมแกร่งชิ้นส่วนรถยนต์
> 11

www.bangkokbiznews.com

## กกต.จ่อถกไลน์สกัดแชร์ข้อมูลบิดเบือน-ไฟเขียวผู้สมัครใช้เฟซบุ๊ค

# นายกฯสั่งปิดจ็อบก่อนเลือกตั้ง

### สรุปยอดสมัครสมาชิกพรรค ปชป.สูงสุดกว่าแสนคน

**กรุงเทพธุรกิจ ● "ประยุทธ์" ปัดตอบ** แคนดิเดตนายก ระบุรอดูข้อกฎหมาย สั่งทุกกระทรวงเร่งปิดจ็อบ-เห็นผลก่อนเลือกตั้ง ขณะที่"กกต."จ่อถกผู้บริหาร"ไลน์"วางแนวทางสกัดแชร์ข้อความผิดกฎหมายสัปดาห์หน้า ยันว่าที่ผู้สมัครชี้ไม่ต้องลบเฟซบุ๊ค แต่ต้องขออนุญาต

พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี และหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติ (คสช.) กล่าวก่อนเป็นประธานการประชุมคณะกรรมการยุทธศาสตร์ชาติว่ายุทธศาสตร์ชาติเป็นกรอบสำคัญในการทำโครงการตามแผนแม่บทที่ตอบโจทย์การปฏิรูปประเทศในทุกมิติ เพราะไม่สามารถแยกทุกเรื่องออกจากกันได้ จึงต้องการให้รัฐบาลทุกรัฐบาลนับจากนี้ต้องดำเนินการตามกรอบนี้ พร้อมกับนโยบายของพรรคการเมืองแต่ละพรรคไปพร้อมกัน

อย่างไรก็ดีต้องคำนึงถึงความต้องการของประชาชนในพื้นที่รวมทั้งต้องจัดทำตัวชี้วัดเมื่อมีการปรับเปลี่ยนแผนงานหรือแผนแม่บทตามห้วงระยะเวลา ส่วนการดำเนินงานต้องมีความอ่อนตัวยืดหยุ่นและไม่เป็นภาระด้านงบประมาณ

ทั้งนี้ผู้สื่อข่าวได้พยายามสอบถาม พล.อ.ประยุทธ์ระหว่างเป็นประธานงานสถาปนาโรงเรียนเตรียมทหาร ครบรอบ 61 ปี ถึงการตัดสินใจอนาคตทางการเมือง โดยนายกฯปฏิเสธตอบคำถามโดยระบุเพียงว่า"ไปดูข้อกฎหมาย

ด้านนายกอบศักดิ์ ภูตระกูล รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี กล่าวถึงการแถลงนโยบายของรัฐบาลว่า ขอให้รอทางโฆษกประจำสำนักนายกรัฐมนตรีจะเป็นผู้แถลง ซึ่งในปีสุดท้ายเป็นปีที่รัฐบาลพยายามเก็บงาน หลายเรื่องเหมือนกับการตัดชุดวิวาห์ ต้องใช้เวลาในการตัดเย็บ ดีไซน์ และสุดท้ายจะเห็นผลในช่วงสัปดาห์สุดท้ายก่อนแต่งงานอย่างไรก็ดีนายกฯ พยายามสั่งอยู่ตลอดเวลา และเร่งให้ทุกคนปิดงานรวมทั้งเดินหน้าทุกโครงการให้เห็นผล

ขณะที่พ.ต.อ.จรุงวิทย์ ภุมมา เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการการเลือกตั้ง(กกต. ) กล่าวถึง กรณีพรรคการเมืองของผ่อนผันในเรื่องการกำหนดให้ใช้หลักฐานการยื่นการเสียภาษีย้อนหลัง3ปี( 2559-2561)เป็นหลักฐานในการสมัครรับเลือกตั้งส.ส.ว่า กฎหมายกำหนดให้ใช้หลักฐานการเสียภาษีถึงปีที่รับสมัครจึงมีมติว่าหลักฐานภาษีที่จะใช้ต้องใช้ย้อนหลัง3ปี คือปี 2559 ,2560และ2561ซึ่งการเสียภาษีของปี 2561ทางกรมสรรพากรให้เริ่มยื่นเสียภาษีตั้งแต่ 1 ม.ค.- 31มี.ค. 2562

ดังนั้นผู้ที่จะสมัครรับเลือกตั้งสามารถยื่นเสียภาษีประจำปี 2561 ได้แล้วและขอหลักฐานจากกรมสรรพากรเพื่อนำมายื่นสมัครสำหรับบางคนที่อาจมีปัญหาในการรวบรวมหลักฐานก็ให้ไปยื่นเสียภาษีก่อนเพื่อให้ได้หลักฐานใบเสร็จการเสียภาษีมายื่นสมัครต่อกกต.แล้วค่อยไปยื่นหลักฐานการหักภาษี ณ ที่จ่ายเพิ่มเติมภายหลังส่วนที่มีการเสนอให้กกต.ผ่อนผันเกณฑ์ดังกล่าวไม่สามารถทำได้เพราะเป็นเรื่องที่กำหนดอยู่ในกฎหมาย

ส่วนขณะนี้นักการเมืองและว่าที่ผู้สมัคร ส.ส.ทยอยลบเฟซบุ๊คเนื่องจากเกรงว่าจะผิดกฎหมายเลือกตั้งนั้น ยืนยันว่าไม่ต้องลบแอคเคาท์ โดยสามารถแจ้งล่วงหน้าต่อผู้อำนวยการประจำเขตเลือกตั้งได้เลย เพราะเมื่อมีพ.ร.ฎ.ให้มีการเลือกตั้งแล้วการหาเสียงต่างๆก็สามารถดำเนินการได้ตามปกติ เพียงแต่อย่าทำผิดกฎหมายและขอให้เก็บใบเสร็จค่าใช้จ่ายไว้เป็นหลักฐาน ขณะนี้กกต.ได้ประสานกับทุกสื่อ ทุกมีเดียซึ่งสัปดาห์หน้าจะไปคุยกับไลน์ประจำประเทศไทยเพื่อให้ความรู้ไม่ให้มีการเผยแพร่ข้อความที่ผิดกฎหมาย อย่างไรก็ดีสำหรับกำหนดสถานที่ติดป้ายหาเสียง กกต.กำลังเร่งประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

วันเดียวกันกกต. ได้เผยแพร่ข้อมูลสมาชิกพรรคการเมืองล่าสุด โดยเป็นข้อมูล ณ วันที่ 21 ม.ค. โรวม 104 พรรค ซึ่งพรรคที่มีสมาชิกพรรคมากที่สุด 5 อันดับแรก คือพรรคประชาธิปัตย์ 129,392 คน พรรคไทรักธรรม 49,721 คน พรรคอนาคตใหม่ 43,201 คน พรรคพลังท้องถิ่นไท 30,072 คน และ พรรคภูมิใจไทย 30,031 คน ส่วนพรรคที่น่าสนใจอาทิ พรรคเพื่อไทยมีสมาชิก 20,334 คน พรรคไทยรักษาชาติ 12,272 คนพรรคชาติไทยพัฒนา 20,587 คน, พรรคชาติพัฒนา 15,048 คน, พรรครวมพลังประชาชาติไทย 14,749 คนและพรรคพลังประชารัฐ 4,206 คน

**โชว์วิสัยทัศน์** : สภาธุรกิจตลาดทุนไทย (เฟทโก้) จัดงานสัมมนาเรื่องนโยบายเศรษฐกิจและตลาดทุนไทยภายใต้รัฐบาลหลังเลือกตั้ง โดยมีแกนนำพรรคการเมืองจากพรรคต่าง ๆ ร่วมแสดงวิสัยทัศน์เกี่ยวกับนโยบายเศรษฐกิจและตลาดทุนไทยภายใต้รัฐบาลหลังเลือกตั้ง ที่อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) วานนี้(26 ม.ค.)

## 'ดีเอสไอ'พัฒนาโปรแกรม ลุยปราบ'นอมินีต่างด้าว'

**กรุงเทพธุรกิจ ● ดีเอสไอเปิดตัวโปรแกรมวิเคราะห์**การกระทำผิด ให้ 4 หน่วยบังคับใช้กฎหมายประกอบธุรกิจคนต่างด้าวใช้เป็นฐานข้อมูล ปราบ"นอมินี" ชี้ชัดนิติบุคคลใดเป็นต่างด้าว-รู้ช่วงเวลาทำผิด-รายได้ ผู้อยู่ในข่ายถูกดำเนินคดี เหลือแค่พัฒนาระบบเชื่อมข้อมูล

กรมสอบสวนคดีพิเศษ หรือดีเอสไอ ได้พัฒนาเครื่องมือเพื่อใช้ดำเนินคดีตาม พ.ร.บ.การประกอบธุรกิจของคนต่างด้าว พ.ศ. 2542 หรือกฎหมายนอมินี โดยจัดทำโปรแกรมวิเคราะห์การกระทำผิด Criminal Accounting Investigation (DSI - CAI)

พ.ต.อ.ไพสิฐ วงศ์เมือง อธิบดีดีเอสไอ อธิบายรายละเอียดโปรแกรมดังกล่าวว่า เพื่อวิเคราะห์พยานหลักฐานและบ่งชี้ได้ว่า นิติบุคคลใดเป็นนิติบุคคลต่างด้าวในช่วงเวลาใด มีรายได้เท่าใด และบุคคลใดอยู่ในข่ายที่จะต้องถูกดำเนินคดีบ้าง ถือเป็นการพัฒนาเครื่องมือเพื่อใช้ดำเนินคดีตามกฎหมายนอมินี เฉพาะที่มีผลกระทบอย่างรุนแรงต่อประเทศในมิติต่างๆ และเข้าข่ายเป็นคดีพิเศษ

พ.ต.อ.ไพสิฐ วงศ์เมือง

ที่ผ่านมาพนักงานสอบสวนคดีพิเศษ จะวิเคราะห์ข้อมูลโดยบุคคล และใช้พยานหลักฐานจากฐานข้อมูลในความรับผิดชอบของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กรมสรรพากร กรมการปกครอง และสำนักงานตรวจคนเข้าเมือง หลังจากคณะทำงานเพื่อจัดทำโครงการแนวทางการพัฒนาการดำเนินคดีตาม พ.ร.บ.การประกอบธุรกิจของคนต่างด้าว พ.ศ.2542 ได้ร่วมกัน จนสามารถกำหนดรูปแบบในการวิเคราะห์การกระทำผิดที่แน่ชัดแล้ว และเห็นว่าสามารถพัฒนาเป็นโปรแกรมประยุกต์เพื่อวิเคราะห์ข้อมูลและแปลผลได้ เพื่อลดเวลาและขั้นตอนการดำเนินคดี

ปัจจุบันได้ทดลอง สาธิตการทำงานของโปรแกรม ซึ่งเห็นว่าใช้ได้ดี แต่ต้องพัฒนาให้ดียิ่งขึ้น โดยเฉพาะการเชื่อมต่อข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้วยระบบ แทนการขอข้อมูลระหว่างกันผ่านบุคคล และนำมาบันทึกลงโปรแกรมที่อาจล่าช้าในการบันทึกข้อมูล เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปโดยรวดเร็ว หลังจากพัฒนาโปรแกรมเสร็จแล้ว ดีเอสไอก็จะให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เข้ามาใช้ระบบร่วมกัน

"ข้อมูลจะมีมาตรฐานเดียวกัน และเมื่อสร้างฐานข้อมูลเสร็จทั้งหมด ก็จะทำให้การบูรณาการด้านการป้องกัน ปราบปราม สืบสวน และสอบสวนเรื่องเกี่ยวกับการประกอบธุรกิจของคนต่างด้าว หรือเรื่องที่เกี่ยวข้องกัน เป็นระบบ และมีประสิทธิภาพต่อการทำงานของหน่วยงานรัฐมากขึ้น"

## ก.ม.ท้องถิ่น-ทะเบียนราษฎร์ฉลุย กมธ.แนบท้ายก.ม.ภาษีปิโตรเลียม

**กรุงเทพธุรกิจ ● ที่ประชุม สนช.หวิดล่ม**ระหว่างลงมติเห็นชอบร่างกฎหมาย เห็นชอบ พ.ร.บ.ทะเบียนราษฎร์ และกฎหมายท้องถิ่น 3 ฉบับ "สภาตำบล-เทศบาล-อบจ." ส่วนร่างกฎหมายภาษีปิโตรเลียม กมธ. ทำข้อเสนอแนบท้าย เปิดช่องเงินสกุลอื่น

ที่ประชุมสภานิติบัญญัติแห่งชาติ(สนช.) วานนี้(25 ม.ค.) ได้พิจารณาร่างกฎหมายอย่างต่อเนื่อง และมีมติเห็นชอบร่างพระราชบัญญัติ(พ.ร.บ.) กลุ่มท้องถิ่น 3 ฉบับ คือ ร่าง พ.ร.บ.สภาตำบล และองค์การบริหารส่วนตำบล 133 เสียง ร่าง พ.ร.บ.เทศบาล 138 เสียง และ ร่าง พ.ร.บ.องค์การบริหารส่วนจังหวัด 143 เสียง สาระสำคัญได้เพิ่มเติมและแก้ไขในทำนองเดียวกัน

คือ การกำหนดให้ผู้บริหารองค์กรมาจากการเลือกตั้ง ดำรงตำแหน่ง 4 ปี ติดต่อกันไม่เกิน 2 วาระ พร้อมกำหนดเงื่อนไข ห้ามมีผลประโยชน์ทับซ้อนต่อกิจการในท้องถิ่น และเรื่องการตรวจสอบที่กำหนดเวลาสอบสวนให้เสร็จภายใน 60 วัน ส่วนการอยู่ในวาระ จนกว่าจะมีการเลือกตั้งเกิดขึ้นใหม่ ขณะที่ผู้บริหารท้องถิ่นที่ถูกคำสั่งหัวหน้า คสช.ระงับการปฏิบัติหน้าที่ ให้พ้นตำแหน่งเมื่อ กกต.ประกาศกำหนดวันเลือกตั้งท้องถิ่นเช่นกัน

นอกจากนี้ ยังเห็นชอบร่าง พ.ร.บ.ทะเบียนราษฎร์ 128 เสียงให้ประกาศใช้เป็นกฎหมาย โดยมีสาระสำคัญคือการปรับปรุงวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการทะเบียนราษฎรในเรื่องต่างๆ รวมทั้งกำหนดสิทธิในการยื่นคำร้องขอมีสัญชาติไทยของเด็กและบุคคล เพื่อเป็นมาตรการแก้ไขปัญหาเด็กที่ไร้รากเหง้า ไร้รัฐ และไร้สัญชาติ

ขณะที่ร่าง พ.ร.บ.ภาษีเงินได้ปิโตรเลียม สนช. เห็นชอบ 136 เสียง ให้ประกาศใช้เป็นกฎหมาย โดยการพิจารณาในวาระสอง มีเพียง กมธ.ทำข้อสังเกตแนบท้ายพ.ร.บ. เพื่อเสนอต่อรัฐบาลว่าควรออกประกาศกำหนดให้บริษัทสามารถใช้เงินตราสกุลอื่น ที่กลุ่มธุรกิจปิโตรเลียมให้การยอมรับ เช่น ดอลลาร์สหรัฐ ยูโร เยน และหยวน สำหรับคำนวณและชำระภาษีของบริษัท รวมถึงคำแนะนำต่อกรมสรรพากร ให้คำนึงถึงความเสี่ยงจากสกุลเงินที่มีค่าผันผวน รวมถึงภาวะเศรษฐกิจของภูมิภาคและโลก

ระหว่างการลงมติร่างกฎหมาย สมาชิกที่ลงชื่อ 204 คน จากทั้งหมด 240 คน ได้ลดลง มีผู้แสดงตน 126-130 คน ทำให้นายสุรชัย เลี้ยงบุญเลิศชัย รองประธาน สนช. กล่าวขอความร่วมมือ เพื่อไม่ให้มีปัญหาองค์ประชุมไม่ครบ

## กรีนพีชจี้'10เมือง'แก้ฝุ่นพิษ

**กรุงเทพธุรกิจ ● "กรีนพีช"เผยพื้นที่เมือง 10 อันดับ**เผชิญมลพิษฝุ่น PM2.5 ชี้ "มหาชัย สมุทรสาคร" อันดับ 1 เสนอกรมควบคุมมลพิษกำหนดร่างมาตรฐานฝุ่นขนาดเล็กขึ้นใหม่ ให้ต่ำกว่าเดิม แนะรัฐบาลแก้ปัญหาจริงจังก่อนวิกฤติสาธารณสุขขยายวง

กรีนพีช ไทยแลนด์ เปิดเผยรายงานการจัดอันดับเมืองที่มีมลพิษ PM2.5 ในพื้นที่ 29 จังหวัด ปี 2561 วานนี้ (25 ม.ค.) โดยนายธารา บัวคำศรี ผู้อำนวยการประจำประเทศไทย กรีนพีซ เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ กล่าวว่า กรีนพีซได้จัดลำดับเมือง ที่มีปัญหามลพิษฝุ่นละอองขนาดเล็ก ไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM2.5) ในประเทศไทย ปี 2561 พบว่า พื้นที่เมือง 10 อันดับที่ต้องเผชิญกับมลพิษ PM2.5 คือ

1. ต.มหาชัย อ.เมือง จ.สมุทรสาคร 2. ต.แม่ปะ อ.แม่สอด จ.ตาก 3. ต.ทรงคะนอง อ.พระประแดง จ.สมุทรปราการ 4. ต.ศรีภูมิ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 5.ต.ช้างเผือก อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 6. ต.แม่เมาะ อ.แม่เมาะ จ.ลำปาง 7. ต.หน้าพระลาน อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี 8. ริมถนนดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 9. ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น และ 10. ริมถนนอินทรพิทักษ์ เขตธนบุรี กรุงเทพฯ

ทั้งนี้ ในพื้นที่ดังกล่าวต้องเผชิญกับ มลพิษ PM2.5 มีจำนวนวันที่มีความเข้มข้นของ PM2.5 เฉลี่ย 24 ชั่วโมงเกิน 50 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร(มคก./ลบ.ม.) ที่เป็นมาตรฐานของประเทศไทย อยู่ระหว่าง 19-68 วัน เมื่อเปรียบเทียบกับข้อแนะนำขององค์การอนามัยโลก ที่ระบุว่าค่า PM2.5 เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไม่ควรเกินค่ามาตรฐานที่ 25 มคก./ลบ.ม. มากกว่า 3 วัน

ในช่วงเวลา 1 ปี ประชากรที่อาศัยอยู่ในพื้นที่เมืองต้องเสี่ยงกับผลที่จะเกิดขึ้นทั้งในระยะสั้นและระยะยาวจากการรับสัมผัสมลพิษ PM2.5 ที่เกินมาตรฐาน เป็นระยะเวลานาน และหากไม่มีมาตรการจัดการมลพิษทางอากาศที่ก้าวหน้า ผลที่เกิดขึ้นคือวิกฤติด้านสาธารณสุข มีแนวโน้มจะขยายวงกว้างมากขึ้น

"ข้อมูลดังกล่าวสะท้อนให้เห็นว่า ไม่ใช่คนกรุงเทพฯ ที่จะเผชิญฝุ่นอย่างเดียว ยังมีอีกหลายพื้นที่เมืองใหญ่ในจังหวัดต่างๆ ที่ประสบปัญหาดังกล่าว การดำรงชีวิตในที่ที่มีอากาศสะอาด เป็นสิทธิขั้นพื้นฐานของทุกคน รัฐบาลและผู้กำหนดนโยบาย ต้องลงมือปฏิบัติอย่างจริงจัง ต่อวิกฤติมลพิษ PM2.5 ที่เป็นภัยคุกคามต่อสุขภาพของประชาชน กรีนพีช ขอเสนอให้กรมควบคุมมลพิษ (คพ.) และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ยกร่างมาตรฐานในบรรยากาศของ PM2.5 ขึ้นใหม่สำหรับประเทศไทย โดยกำหนดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง เป็น 35 มคก./ลบ.ม.และค่าเฉลี่ยรายปีเป็น 12 มคก./ลบ.ม. ภายในปี 2562" นายธารากล่าว

เสาร์สวัสดี
กรุงเทพธุรกิจ
ปีที่ 20 ฉบับที่ 1027
วันเสาร์ที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2562
www.saosawasdee@yahoo.com

กรุงเทพธุรกิจ
## รอยเท้านักเดินทาง

เรื่องและภาพ : ปริญญา ชาวสมุน

# 5 ปังแห่งพังงา

หลายเมืองใหญ่กำลังเผชิญมลภาวะอย่างฝุ่น PM2.5 ทางป้องกันที่พอจะทำได้คือใส่หน้ากากเข้าหากัน แต่กว่าฝุ่นละอองจะทุเลาเบาบาง มีอีกหนึ่งทางที่ทำได้คือ หนีเมืองใหญ่ไปเที่ยวพังงา...

อย่างที่รู้กันว่าทุกจังหวัดชายฝั่งอันดามันขึ้นชื่อเรื่องความงดงามของท้องทะเลและธรรมชาติ ทว่าบางแห่งก็คึกคักจนบางคนไม่อยากไปแย่งกันกินแย่งกันเที่ยว เมืองเงียบๆ อย่างพังงาจึงเป็นตัวเลือกสำหรับการพักผ่อนหนีร้อนไปพึ่งเย็น

แต่ถ้ายังนึกไม่ออกว่าจะเที่ยวอะไรในพังงา เรามี 5 ที่เที่ยวมาแนะนำ บางที่ดังมานาน บางอย่างกำลังมาเป็นสตาร์ดวงใหม่ บางแห่งคือ unseen ดีงามแต่หลายคนยังไม่เคยไป

## สวยเด็ด เสม็ดนางชี

ที่นี่คือ The must เมื่อมาเยือนพังงาก็ว่าได้ จะเที่ยวเช้า สาย บ่าย เย็น หรือจะค้างคืนเพื่อดูดาวจากมุมสูงของจุดชมวิวก็น่าประทับใจทั้งสิ้น

**จุดชมวิวเสม็ดนางชี** ตั้งอยู่ที่อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ในช่วงเช้าจะได้เห็นวิวพระอาทิตย์ขึ้นท่ามกลางภูเขาหินปูนน้อยใหญ่ของอ่าวพังงา เป็นความอันซีนแต่ยอดนิยมเลยทีเดียว ลองนึกสิว่าก่อนแสงแรกของวันจะสาดส่อง แล้วเราได้นั่งรอดู ณ จุดที่ได้เห็นวิวพาโนรามา ทันทีที่ดวงอาทิตย์โผล่ตรงขอบฟ้า มีภูเขาหินปูนและเกาะแก่งมากมายเป็นองค์ประกอบ บรรยายต่อไม่ไหวอยากให้ไปดูด้วยตาตัวเอง ส่วนตอนกลางคืนที่นี่คือโรงละครแห่งดวงดาว ยิ่งฟ้าเปิดมาก นักแสดงนับหมื่นนับแสนดวงจะมาอวดโฉมกันระยิบระยับเต็มท้องฟ้า

การขึ้นไปจุดชมวิวต้องเดินขึ้น จุดชมวิวแบ่งเป็น 2 จุด คือ จุดชมวิวจุดที่ 1 อยู่บนสุด เดินประมาณ 500 เมตร ใช้เวลาประมาณครึ่งชั่วโมงกว่า และจุดชมวิวจุดที่ 2 จะถึงก่อนเห็นวิวภูเขาได้ใกล้กว่า เดินขึ้นไปประมาณ 300 เมตร ซึ่งจุดชมวิวที่ 2 มีจุดกางเต็นท์ให้บริการนักท่องเที่ยวที่สนใจค้างแรมดูดาวในยามค่ำ หรือเพื่อตื่นมารอดูอาทิตย์ขึ้นในวันใหม่ และอีกวิธีหนึ่งคือนั่งรถกระบะขับเคลื่อนสี่ล้อจากจุดบริการนักท่องเที่ยวด้านล่างขึ้นมายังจุดชมวิว ค่าบริการคนละ 90 บาท

> ไม่ว่าจะเหนื่อยล้า
> หรือเจอสารพัดปัญหา
> บอกเลยว่า
> **5 ที่เที่ยวสุดปัง**
> ของจังหวัดพังงา
> จะเยียวยาทุกสิ่ง

หลายคนสงสัยว่า 'เสม็ดนางชี' แปลว่าอะไร เกี่ยวอะไรกับเกาะเสม็ดหรือเปล่า อันที่จริงมีหลายที่มาหลายตำนาน เรื่องหนึ่งคือเล่าต่อกันมาว่าในอดีตที่หมู่บ้านแห่งนี้มีพระภิกษุชรารูปหนึ่งอาศัยอยู่ที่เขาพระอาดเฒ่า พระภิกษุหนุ่มอาศัยอยู่ที่เขาพระอาดหนุ่มและมีแม่ชีอาศัยอยู่ที่ใกล้จุดชมวิวและจะเดินไปมาหาสู่กัน แล้วต้องเดินผ่านลำคลอง เมื่อแม่ชีเดินผ่านต้องเหม็ดผ้าขึ้น หมายถึง พับผ้าขึ้นให้พ้นจากระดับน้ำเพื่อให้ชายผ้าไม่เปียกน้ำ จึงเรียกขานกันว่า เหม็ดนางชี แล้วแผลงมาเป็นเสม็ดนางชีตราบจนวันนี้

สำหรับค่าธรรมเนียมการเข้าชม คนไทย 30 บาท ต่างชาติ 50 บาท เด็กเล็กฟรี ค่าเช่าเต็นท์พร้อมอาหารเช้าหลังละ 400 บาท (นอนได้ 2 คน) ค่าเช่าพื้นที่กางเต็นท์ 100 บาท สำหรับผู้ที่จะมานอนค้างแรม ติดต่อล่วงหน้าที่ 09 8740 3897, 08 1894 1159 และ 08 4744 8653

## อร่อยฟินที่หินร่ม

หากมองจากจุดชมวิวเสม็ดนางชี จะสังเกตเห็นจุดหนึ่งเป็นกองหินหน้าตาคล้ายร่ม ที่นั่นคือ **ท่าเรือบ้านหินร่ม** ด้วยทำเลที่ตั้งอยู่บริเวณอ่าวพังงาทำให้มีทัศนียภาพสวยงามราวภาพวาด เมื่อประกอบกับวิถีชีวิตของคนท้องถิ่นที่อยู่อาศัยร่วมกับธรรมชาติตามแบบวิถีชีวิตชาวประมงพื้นบ้านทำให้ที่นี่ยิ่งมีเสน่ห์

เดิมทีนอกจากทำประมงพื้นบ้านแล้ว ชาวบ้านละแวกท่าเรือบ้านหินร่มยังให้บริการเรือนำเที่ยวไปยังเกาะแก่งต่างๆ ภายในอุทยานแห่งชาติอ่าวพังงาด้วย เช่น เกาะตาปู ถ้ำลอด เกาะปันหยี

แต่ไม่ได้มีแค่เรือนำเที่ยวธรรมดา เพราะด้วยแนวคิดว่าคนมาเห็นวิวจากจุดชมวิวแล้ว แต่ไม่ค่อยได้ไปยังจุดที่ตาเห็น เกิดเป็นจุดท่องเที่ยวเชื่อมต่อ เช่น ไปเที่ยวอ่าวพังงามาทั้งวันพอตกเย็นแวะไปกินข้าวฝีมือชาวบ้านที่บ้านหินร่มด้วยประสบการณ์แปลกใหม่ คือ ล่องเรือไปกินข้าวไปชมบรรยากาศของเวิ้งน้ำที่เงียบสงบแต่งดงามด้วยภูเขาหินปูน แม้ไม่เห็นอาทิตย์ตกแต่แสงสีทองจะทาทั่วแผ่นฟ้าส่องสะท้อนไปถึงภูเขาเหมือนสปอตไลท์

ใครคิดว่ากินข้าวบนเรือพายลำน้อยจะโครงเครงจนเวียนหัว สบายใจได้เพราะผืนน้ำที่เรือล่องไปเป็นทะเลใน ไม่มีคลื่นลม และน้ำไม่ลึกมากนัก ราว 1-3 เมตร

จุดเริ่มต้นของการกินข้าวบนเรือมาจากความที่ชาวบ้านว่างเว้นจากการออกเรือหาปลา ซึ่งมักจะเสร็จสิ้นตั้งแต่ช่วงสายๆ ของแต่ละวัน จึงดัดแปลงเรือประมงที่มีอยู่ให้มีโต๊ะ มีร่ม ทำอาหารท้องถิ่นเสิร์ฟลงเรือให้นักท่องเที่ยวได้อิ่มหนำและดื่มด่ำกับบรรยากาศที่หาไม่ได้จากที่ไหน

เสียดายที่ลูกค้าส่วนมากคือนักท่องเที่ยวต่างชาติ คนไทยยังไม่ค่อยรู้จักที่นี่

## สะวันนาแห่งเกาะพระทอง

หลายคนรู้จักบ้านท่าดินแดง แหล่งท่องเที่ยวชมธรรมชาติป่าชายเลนของพังงา ที่โดดเด่นมากคือนักท่องเที่ยวจะได้พายเรือคายัคลัดเลาะไปตามคูคลองที่มีสองข้างทางเป็นป่าโกงกาง ลำน้ำที่ไหลเอื่อย ไม่มีคลื่นลมแรง เพราะต้นโกงกางช่วยดูดซับไว้ นอกจากพืชพรรณหลายชนิด ยังมีสัตว์ประจำถิ่นของป่าชายเลนให้เห็นด้วย เช่น ปูก้ามดาบ ปลาตีน หรือแม้กระทั่งนกนานาพันธุ์ บินวนเวียนรอจับปลากินเป็นอาหาร บางตัวเกาะยอดไม้สังเกตการณ์ดูแล้วเหมือนกล้องวงจรปิดที่มีชีวิตอย่างไรอย่างนั้น

หลังจากพายเรือคายัคชมความงามของป่าชายเลนเสร็จสรรพ เรือหัวโทงนำเที่ยวของชาวบ้านจะพาไปจอดเรืออีกจุดหนึ่ง

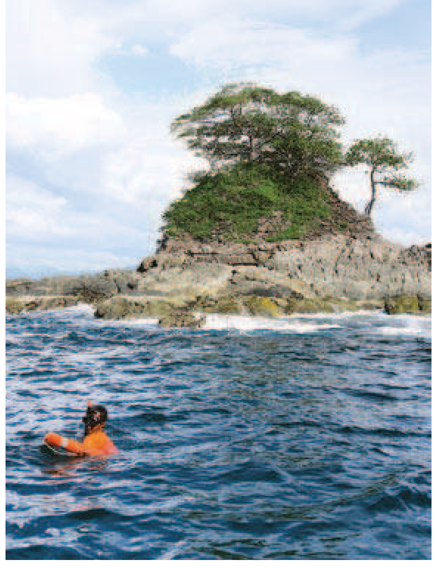
อ่านต่อหน้า 2 >>

>>

บนเกาะพระทองเพื่อไปพบกับความงามของธรรมชาติที่บางคนอาจไม่เคยคิดว่าจะมีแบบนี้ที่พังงา

ทุ่งหญ้าสีเหลืองทองอร่าม ที่เรียกกันว่า **ทุ่งหญ้าสะวันนา** อยู่บนเกาะพระทอง อำเภอคุระบุรี จังหวัดพังงา ที่เกาะพระทองเด่นเรื่องการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ เรียนรู้วิถีชุมชน และท่องเที่ยวเชิงจิตอาสา CSR เพราะบนเกาะค่อนข้างเงียบสงบ มีธรรมชาติอุดมสมบูรณ์ ไม่ใช่เกาะที่คึกคักด้วยนักท่องเที่ยว ไม่มีร้านเหล้าผับบาร์ ที่นี่อยู่กันอย่างเรียบง่าย ไม่หรูหรา การสัญจรไปมามีเพียงรถอีแต๊ก รถจักรยานยนต์ รถจักรยานยนต์พ่วงข้าง รถขับเคลื่อนสี่ล้อ และเรือเท่านั้น จะเรียกว่าไม่สะดวกก็ไม่ใช่ เพราะเหล่านี้คือยานพาหนะที่เดินทางสะดวกที่สุดบนเกาะสวรรค์แห่งนี้

สำหรับทุ่งหญ้าสะวันนาบนเกาะพระทองนั้นสวยงามตระการตาและน่าไปเที่ยวชมมากที่สุดในช่วงเดือนพฤศจิกายนไปจนถึงเดือนธันวาคม เพราะเป็นช่วงเวลาที่ทุ่งหญ้าเป็นสีเหลืองทอง ทุ่งหญ้าสะวันนา หรือ ทุ่งหญ้าซาฟารี ส่วนคนที่เกาะจะเรียกว่า หญ้าเสือหมอบ จะสวยมากในหล้าแล้ง (หน้าแล้งไม่ใช่หน้าร้อน) ซึ่งช่วงต้นปีแบบนี้ยังถือเป็นช่วงที่ทุ่งหญ้ายังสวยอยู่ ยามเช้าหรือยาวเย็นที่แดดอ่อนๆ แสงเฉียงจากดวงอาทิตย์จะยิ่งขับเน้นให้สีเหลืองทองของทุ่งหญ้าสุกปลั่ง



## เขาหน้ายักษ์ ไปแล้วรักเลย

ฝ่าดงพงไพรไปจนถึงปลายชายหาด หลายคนคิดว่าอาจไม่มีอะไรซ่อนอยู่ แต่ที่นี่คืออีกที่สุดของชายหาดที่ทั้งสวยทั้งสงบ ใครได้มาเที่ยวรับรองว่าตายอย่างสงบศพสีชมพูแน่นอน

**เขาหน้ายักษ์** ตั้งอยู่สุดปลายชายหาดบนหาดท้ายเหมือง อยู่ในความรับผิดชอบของอุทยานแห่งชาติเขาลำปี-หาดท้ายเหมือง จังหวัดพังงา เขาหน้ายักษ์อยู่ไม่ใกล้ไม่ไกลจากบ้านท่าดินแดง ที่นี่มีชายหาดยาวกว่า 13 กิโลเมตร เรียกได้ว่าจัดงานวิ่งมินิมาราธอนได้สบายๆ

ด้วยความที่เป็นเวิ้งอ่าวที่ต้องเดินทางเข้ามาพอสมควร ที่นี่จึงสงบเงียบ ธรรมชาติยังสมบูรณ์มาก สังเกตได้จากทรายขาวละเอียด น้ำทะเลใส มองออกไปเห็นเป็นสีฟ้าอมเขียว ส่วนชายหาดมีโขดหินที่มีสีสันสวยงามและรูปร่างแปลกตา

ความเงียบสงบถึงขั้นที่ชายหาดเขาหน้ายักษ์เป็นชายหาดที่เต่ามะเฟืองขึ้นมาวางไข่เลยทีเดียว

สำหรับกิจกรรมที่นักท่องเที่ยวนิยม นอกจากดื่มด่ำความสวยงามของท้องทะเลและชายหาดแล้ว ยังพายเรือคายัคชมระบบนิเวศป่าชายเลนที่อุดมสมบูรณ์เพื่อมายังเขาหน้ายักษ์ได้อีกด้วย (ใช้เวลาประมาณ 1 ชั่วโมง) ซึ่งกิจกรรมดังกล่าวไม่ก่อให้เกิดมลพิษต่อระบบนิเวศ

ส่วนที่มาที่ไปของชื่อ 'เขาหน้ายักษ์' มีเรื่องเล่าว่า เดิมหน้าเขาด้านที่หันหน้าออกไปทางหมู่เกาะสิมิลันมีหน้าผาที่มีรูปร่างเหมือนกับใบหน้าของยักษ์ที่มีอาการโกรธเกรี้ยว จนกระทั่งเมื่อสงครามโลก ครั้งที่ 2 เรือรบของทหารญี่ปุ่นที่แล่นผ่านบริเวณนี้ได้เกิดล่มจมลงโดยไม่มีสาเหตุหลายลำด้วยกัน ทหารญี่ปุ่นจึงเชื่อว่าน่าจะเกิดจากความอาถรรพ์ของหน้าผารูปร่างคล้ายหน้ายักษ์ จึงใช้ปืนใหญ่ยิงส่วนที่เป็นเหมือนหน้ายักษ์จนพังและจมลงบริเวณทะเลดังกล่าว จึงเป็นตำนานเล่าเขาหน้ายักษ์มาจนถึงทุกวันนี้

ในช่วงเดือนตุลาคมถึงธันวาคม ทางอุทยานเปิดให้นักท่องเที่ยวเข้ามากางเต็นท์ค้างแรมได้แต่ต้องเตรียมเต็นท์ อาหารและเครื่องดื่มมาเอง ซึ่งทางอุทยานมีห้องน้ำให้บริการ โดยติดต่อที่โทร. 0 7641 7206 ก่อนเพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย

หากไปบริเวณชายหาดช่วงเช้าจะได้เจอชาวบ้านออกมาหาของป่าไปทำกิน เป็นวิถีชีวิตดั้งเดิมบนฉากอันงดงามของเขาหน้ายักษ์ที่เห็นแล้วก็รักเลย

## พังงา is para 'dive'

ทราบกันดีว่าแหล่งดำน้ำของไทยติดอันดับโลก หนึ่งในนั้นคือทะเลอันดามันในน่านน้ำของจังหวัดพังงา ที่นี่จึงเป็นสรวงสวรรค์ของนักดำน้ำทั้งมือสมัครเล่นไปจนถึงมืออาชีพ

ด้วยความที่จังหวัดพังงาประกอบด้วยเกาะเล็กเกาะน้อยอยู่รายรอบมากมาย ทำให้มีจุดดำน้ำมีชื่อเสียงไปทั่วไปโลก โดยเฉพาะหมู่เกาะสุรินทร์ และหมู่เกาะสิมิลัน ซึ่งเป็นจุดดำน้ำที่มีแนวปะการังสวยงามสมบูรณ์ที่สุด เพราะอยู่ในอ่าวที่มีคลื่นสงบ อีกทั้งยังเป็นแหล่งชมปลาการ์ตูนและเต่าทะเลหลากหลายชนิดที่หาดูได้ยาก และอาจจะเป็นจุดหนึ่งที่พบฉลามวาฬบ่อยที่สุดแห่งหนึ่งของโลกอีกด้วย

สำหรับจุดดำน้ำที่มีชื่อเสียงมีนับไม่ถ้วน หลายจุดคือที่สุดของความประทับใจเมื่อนักท่องเที่ยวได้เห็น เช่น **กองหินคริสต์มาสพอยท์** เป็นจุดดำน้ำลึกอีกแห่งหนึ่งซึ่งอยู่ทางด้านตะวันตกเฉียงเหนือของเกาะบางู หรือเกาะเก้า มีกองหินสลับซับซ้อนที่เต็มไปด้วยปะการังอ่อน และกัลปังหา

และยังมีอีกหลายจุดดำน้ำยอดนิยมในเขตอุทยานแห่งชาติหมู่เกาะสิมิลัน อย่าง **อีสท์ออฟเอเดน** เป็นจุดดำน้ำที่เรียกได้ว่าเป็นไฟต์บังคับที่ใครมาดำน้ำก็ต้องมาดำที่นี่ทุกคน ไม่ได้มาดำน้ำที่นี่ก็เหมือนมาไม่ถึงสิมิลัน ซึ่งจุดเด่นของอีสท์ออฟเอเดนคือความอุดมสมบูรณ์ของปะการังอ่อนหลากสีสันและกัลปังหาพัดที่รวมตัวกันอยู่บนก้อนหินก้อนเดียว ท่ามกลางหาดทรายสีขาวสะอาดที่ความลึกไม่มากนัก งดงามจนถูกเปรียบให้เป็นสวนของเอเดนในนิยาย

อีกแห่งที่โด่งดังไม่แพ้ใครคือ **เกาะไข่** หรือ **เกาะตอริลลา** เป็นเกาะเล็กๆ สองเกาะ เรียกว่า เกาะไข่นอก เกาะไข่ใน ทั้งสองเกาะมีหาดทรายขาวน้ำทะเลใส มีปลาหลายชนิดสีสันสวยงามว่ายอยู่ใกล้ๆ ชายหาดที่นี่เป็นแหล่งปะการังหายากและสวยงามโดยไม่ต้องดำน้ำลึกหรือออกไปไกลจากชายหาดด้วย

• • • • •

ถึงพังงาจะถูกประกบด้วยจังหวัดชื่อดังด้านการท่องเที่ยวอย่างภูเก็ตและกระบี่ แต่ด้วยเสน่ห์สุดปังของพังงาที่ไม่ได้มีแค่ 5 สิ่งซึ่งยกตัวอย่างมาเป็นน้ำจิ้ม ทำให้ 'เมืองสวยในหุบเขา' แห่งอันดามันคือขุมทรัพย์ที่รอให้ทุกคนไปค้นหา

**อย่างที่บอก "แล้วพังงาจะเยียวยาทุกสิ่ง"**

กรุงเทพธุรกิจ
**เก็บมาฝาก**

# น้ำ + ป่า = ท่าดินแดง

นับเป็นแหล่งท่องเที่ยวชื่อดังคู่พังงามานานหลายปีแล้ว สำหรับชุมชนบ้านท่าดินแดงที่นอกจากคนจะนึกถึงทะเลอันดามันน้ำใสๆ ป่าโกงกางของพังงายังขึ้นชื่อลือชาไม่แพ้กัน

ชุมชนบ้านท่าดินแดง ตั้งอยู่หมู่ 4 ต.ลำแก่น อ.ท้ายเหมือง จ.พังงา พื้นที่ส่วนใหญ่ของหมู่บ้านอยู่ติดกับทะเล มีป่าชายเลนและป่าโกงกางที่อุดมสมบูรณ์ มีลักษณะเป็นแหลมยื่นออกไปในทะเล เหมาะแก่การเที่ยวชมธรรมชาติเป็นอย่างยิ่ง

เป็นชุมชนขนาดเล็ก มีประชาชนอาศัยอยู่ราว 20 ครัวเรือน ประชากรประมาณ 430 คน ส่วนมากตั้งบ้านเรือนอาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งคลองป่าชายเลน เมื่อปี พ.ศ.2547 จากเหตุการณ์คลื่นยักษ์สึนามิ ชุมชนบ้านท่าดินแดงเกิดน้ำทะเลท่วมสูงทั่วทั้งหมู่บ้าน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเสียหายไปจนเกือบหมด ต่อมาได้มีการฟื้นฟูธรรมชาติโดยความร่วมมือกันของประชาชนในพื้นที่จนธรรมชาติกลับมาอุดมสมบูรณ์อีกครั้ง

กิจกรรมหลักของบ้านท่าดินแดงก็เป็นอื่นไม่ได้นอกจากการล่องเรือคายัคชมระบบนิเวศป่าชายเลนและป่าโกงกางที่อุดมสมบูรณ์ของบ้านท่าดินแดง และยังเป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์น้อยใหญ่อีกด้วย

บางคนมองว่าการพายเรือหรือล่องเรือชมป่าโกงกางที่ไหนก็มี แต่ที่นี่นับเป็นแหล่งท่องเที่ยวแรกๆ ที่พานักท่องเที่ยวชมป่าโกงกาง เรียกได้ว่าเป็นรุ่นบุกเบิกจนได้รับรางวัลมากมาย

นอกจากนี้ที่นี่ในอดีตยังเคยเป็นเหมืองแร่ดีบุก แต่กาลเวลาผันผ่านความรุ่งเรืองของเหมืองแร่สูญสลายไปจนที่นี่เป็นเพียงเหมืองแร่โบราณ ชาวบ้านเล่าให้ฟังว่าอดีตที่นี่มีแร่ดีบุกมากจนเกิดเหมืองแร่ดีบุกขึ้น คนในชุมชนบ้านท่าดินแดงได้รับอานิสงส์จากกิจการนี้ด้วย โดยเฉพาะด้านเศรษฐกิจ แต่ในที่สุดก็หมดยุคทอง แต่ชาวบ้านยังเก็บรักษาเหมืองแร่ไว้ให้ลูกหลานและนักท่องเที่ยวดู ทั้งยังมีคนเฒ่าคนแก่มาร่อนแร่ให้ชมกันตลอดด้วย (เท่าที่เห็นร่อนแล้วยังได้แร่อยู่เลย)

**ผู้ที่สนใจท่องเที่ยวชุมชนบ้านท่าดินแดง อ.ท้ายเหมือง จ.พังงา ติดต่อได้ที่เฟซบุ๊คแฟนเพจของชุมชนบ้านท่าดินแดง : https://www.facebook.com/khaonayaktour/**

กรุงเทพธุรกิจ
**ริมทาง**

# 'บ้านมด' บนเสม็ดขาว

**ขณะที่ทุกคนกำลังตื่นเต้นกับทุ่งหญ้าสะวันนาและป่าเสม็ดขาวบนเกาะพระทอง บนต้นเสม็ดขาวหลายต้นมีผลประหลาดตา ไม่ใช่ผลของต้นไม้นั้น แต่มันคือ 'บ้านมด' ที่ชาวบ้านบอกว่ามดชอบเข้าไปทำรังนักแล**

● **บรรณาธิการ :** ชุติมา ซุ้นเจริญ ● **กองบรรณาธิการ :** ปริญญา ชาวสมุน
● **ผู้ช่วยบรรณาธิการศิลปกรรม** สมศักดิ์ ทองมูลเนือง ● **ศิลปกรรม** ณัชชา วงษ์งาม, ศราวุธ เหลืองสุขเจริญ, จีรศักดิ์ สุมาลัย, อรรยา อภิชัยพงศ์ไพศาล ● **กราฟฟิกดีไซน์** สุเจตน์ ชุมภูนท์

**SMOOTH AS SILK TO THE WORLD**

# หยุดเวลาไว้ใน 'ฟุกุโอกะ'

ไอร้อนของชาเขียวแบบดั้งเดิมช่วยเพิ่มความอบอุ่นให้กับยามเช้า ขนมชิ้นเล็กๆ ในถาดไม้เติมความหวานหอมกำลังดี แต่คงไม่มีอะไรสะกดสายตา ณ เวลานี้ได้เท่ากับภาพใบไม้สีแดงสะท้อนเงาในสระน้ำเบื้องหน้า

เราเดินทางมาถึงเมืองฟุกุโอกะบนเกาะคิวชูทางตะวันตกของประเทศญี่ปุ่นในช่วงปลายเทศกาลใบไม้เปลี่ยนสี แต่ยังคงหลงเหลือความงามแห่งฤดูกาลไว้ให้เชยชมที่ **สวนยูเซ็นเท** (Yusentei Park) บ้านพักตากอากาศของ 'ไดเมียว' หรือผู้ครองแคว้นในอดีต เคยเป็นที่พักผ่อนหย่อนใจของบรรดาซามูไร ปัจจุบันเปิดเป็นสวนสาธารณะให้นักท่องเที่ยวอย่างเราได้เข้าไปละเลียดบรรยากาศที่มีทั้งน้ำตก สระน้ำและเรือนไม้เปิดโล่งสำหรับจิบน้ำชา รายล้อมด้วยสวนสวยสไตล์ญี่ปุ่น ซึ่งในช่วงฤดูใบไม้ร่วง ที่นี่คือจุดชมใบไม้แดงอันงดงามอีกแห่งหนึ่งของฟุกุโอกะ ฉันนึกถึงภาพนักรบหน้าตาขึงขังนั่งจิบชาชมสวนแล้วเผลอยิ้มให้กับตัวเองที่มีโอกาสได้สัมผัสกับความต่างอย่างลงตัวของบ้านเมืองที่เต็มไปด้วยสีสัน ทว่าแอบขรึมขลังอยู่ในที

สวนยูเซ็นเท

ศาลเจ้าดาไซฟุ เท็นมันกุ

• • • • •

ด้วยเวลาที่เหมาะเจาะพอดีของสายการบินไทยที่ออกเดินทางจากสุวรรณภูมิหลังเที่ยงคืนก่อนจะมาถึงสนามบินฟุกุโอกะในเช้าวันใหม่ พร้อมกับความสะดวกสบายในห้องโดยสารและบริการอาหารเช้าแบบจัดเต็ม ทำให้เราเดินทางสำรวจฟุกุโอกะได้ทันทีหลังออกจากสนามบิน

เก็บกระเป๋าเข้าที่พักเรียบร้อย จุดหมายแรกที่นักเดินทางหน้าใหม่ไม่ควรพลาดก็คือ **วัดนันโซอิน** (Nanzoin Temple) ชื่อเสียงของพระนอนสำริดใหญ่ที่สุดในโลกคือเทียบเชิญ จากสถานีรถไฟซึ่งเป็นการเดินทางที่สะดวกที่สุด เราเดินผ่านสะพานข้ามแม่น้ำที่มีลูกเล่นน่ารักๆ คือราวสะพานทำเป็นเบลล์ มีไม้เล็กๆ ให้นักท่องเที่ยวหยิบมาตีเป็นเสียงดนตรีเบาๆ ก่อนจะเดินต่อไปยังวัดที่มองเห็นองค์พระขนาดใหญ่อยู่บนเนินเขา

เดินตามป้าย Big Buddha ลัดเลาะตามทางเดินเล็กๆ ผ่านอุโมงค์ไม่นานก็จะพบกับเทพเจ้าแห่งความโชคดีทั้ง 7 จากนั้นเดินขึ้นเขาไปอีกนิดหน่อยเพื่อพบกับพระนอนสำริดองค์ใหญ่ที่ตั้งอยู่บนลานกลางแจ้ง นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่นอกจากจะอธิษฐานขอพรแล้ว ไม่มีใครพลาดการถ่ายภาพเป็นที่ระลึก ซึ่งหากจะเก็บให้เต็มทั้งองค์บอกเลยว่าไม่ใช่เรื่องง่าย เพราะองค์พระยาวถึง 41 เมตร สูง 11 เมตร

สำหรับจุดเด่นอีกอย่างหนึ่งที่ตั้งอยู่ด้านบนคือ **ซุ้มประตูโทริอิ** (Torii) ที่ไล่ระดับตามไหล่เขาอย่างสวยงามนำทางไปสู่ศาลเจ้าสำคัญตามความเชื่อของคนญี่ปุ่น ก่อนเดินผ่านประตูโทริอิ ควรโค้งคำนับเพื่อแสดงความเคารพต่อสิ่งศักดิ์สิทธิ์ที่สถิตอยู่ ณ ที่แห่งนั้น และไม่ควรเดินเข้าหรือออกตรงกลางทางเดิน เพราะเชื่อกันว่านั่นคือทางเดินของเทพเจ้า

ยูฟุอิน

**บินตรงสู่ฟุกุโอกะ ด้วยสายการบิน การบินไทย**

| เส้นทางบิน | เที่ยวบิน | เวลาออกเดินทาง | เวลาถึง | วันเดินทาง |
|---|---|---|---|---|
| **กรุงเทพ-ฟุกุโอกะ** | TG 648 | 01:00 | 08:10 | ทุกวัน |
| **ฟุกุโอกะ-กรุงเทพ** | TG 649 | 11:40 | 15:40 | ทุกวัน |

ความอ่อนน้อมเช่นนี้ดูจะเป็นบุคลิกประจำตัวของชาวอาทิตย์อุทัยที่เราสัมผัสได้ตลอดเวลา รวมไปถึงในเมืองเก่าแก่อย่าง 'ดาไซฟุ' ที่มีศาลเจ้าอายุหลายร้อยปีที่คนญี่ปุ่นมักมาขอพรด้านการศึกษา นั่นคือ **ศาลเจ้าดาไซฟุ เท็นมันกุ** (Dazaifu Tenmangu) ที่ซึ่งประดิษฐานเทพเทนจิน (Tenjin) หรือเทพเจ้าแห่งการเรียนนั่นเอง

เช่นเดียวกับศาลเจ้าอื่นๆ ก่อนจะเข้าไปไหว้ขอพร ต้องชำระล้างร่างกายและจิตใจให้สะอาดก่อน ณ จุดที่เรียกว่า 'โชสุยะ' ซึ่งเป็นบ่อน้ำสำหรับล้างมือบ้วนปาก ข้อควรรู้ก็คือไม่ควรบ้วนปากจากกระบวยที่เขาเตรียมไว้ให้ แต่ใช้วิธีตักน้ำมาใส่ในอุ้งมือก่อน ถือเป็นการรักษาความสะอาดไปในตัว

แม้จะเป็นวันธรรมดาแต่ดูเหมือนว่าคนญี่ปุ่นจะอุ้มลูกจูงหลานเดินทางมาไม่ขาดสาย ซึ่งนอกจากสักการะเทพเจ้าแล้ว ด้านนอกตรงหน้าทางเข้าศาลเจ้า ยังมีรูปปั้นวัวที่ผู้คนไปลูบๆ คลำๆ กันตลอดเวลา ถามดูได้ความว่าหากได้ลูบหัวและเขาของรูปปั้นนี้จะโชคดีแน่นอนว่า...เราไม่พลาดโอกาสนี้

เติมพลังใจกันตามสมควรแล้ว ถึงเวลาเติมความกระปรี้กระเปร่าให้ร่างกายด้วยอาหารและเครื่องดื่มที่เป็นซิกเนเจอร์ สองข้างทางเต็มไปด้วยร้านรวงมากมาย ทั้งอาหาร ขนม ของที่ระลึก แต่ที่ถือเป็น 'The must' คือ **ขนมโมจิย่างไส้ถั่วแดง** (Umegae Mochi) ที่ทำกันสดใหม่ด้วยกรรมวิธีแบบดั้งเดิม รับโมจิก้อนกลมมาแล้วใครจะอดใจไหว กัดเข้าไปคือแป้งนุ่มละมุนพร้อมถั่วแดงเนียนละเอียดแทบจะละลายในปากเลยทีเดียว

ขนมหอมหวานจะขาดกาแฟอุ่นๆ ไปได้อย่างไร เราเดินตรงไปที่ร้านดังอย่างสตาร์บัคส์ ความพิเศษไม่ได้อยู่ที่กาแฟ แต่อยู่ตรงการตกแต่งร้านให้มีรูปแบบเข้ากับย่านเก่า ด้วยการใช้ท่อนไม้ขนาดยาวจำนวนกว่า 2,000 ท่อนมาเป็นส่วนประกอบ งานดีฝีมือประณีตนี้ออกแบบโดยสถาปนิกชาวญี่ปุ่น กลายเป็นอีกจุดเช็คอินของนักท่องเที่ยวสายโซเชียล

สำหรับคนรักศิลปะแนะนำให้แวะไปที่ **วัดโคเมียวเซ็นจิ** (Komyozenji Temple) ซึ่งอยู่ในบริเวณเดียวกัน ที่นั่นมีไฮไลต์เป็นสวนหินแบบญี่ปุ่น ศิลปะที่เกิดจากหินจำนวน 15 ชุดวางเรียงกันเป็นตัวอักษรภาษาญี่ปุ่น แปลว่า "แสงสว่าง" และเมื่ออ้อมไปด้านหลังจะพบกับสวนเมเปิ้ลสีสันสวยงาม เป็นอีกหนึ่งสถานที่ที่ศิลปะและธรรมชาติสอดประสานกันอย่างลงตัว

ฟุกุโอกะเป็นเมืองใหญ่อีกเมืองที่เรียกได้ว่าครบเครื่องทั้งธรรมชาติ ศาสนสถาน แหล่งชอปปิง เช้าๆ นั่งจิบชา บ่ายๆ ไหว้พระ ตกเย็นค่อยเดินทอดน่องกินช้อปในย่านดังใจกลางเมือง แต่ถ้าหัวใจเรียกร้องให้ออกตามหาหมุดหมายชวนฝันแล้วล่ะก็ เมืองเล็กๆ อย่าง **ยูฟุอิน** (Yufuin) คือปลายทางที่คุณจะตกหลุมรักได้ไม่ยาก

กว่า 2 ชั่วโมงบนรถไฟสายสวย YUFUIN NO MORI ทิวทัศน์สองข้างทางที่สลับไปมาระหว่างท้องฟ้า ภูเขา บ้านเรือน เหมือนท่วงทำนองที่ฟังไม่เบื่อ และเมื่อมาถึงสถานียูฟุอิน เมืองที่เต็มไปด้วยสีสันท่ามกลางฉากใหญ่ของธรรมชาติก็ดึงดูดให้เราเดินตามคลื่นคนไปอย่างว่าง่าย

'ยูฟุอิน' นอกจากจะเป็นที่หมายตาของนักท่องเที่ยวที่ปรารถนามาเดินชิลล์ ชมและช้อปแล้ว ยังเป็นเมืองพักตากอากาศที่มีชื่อเสียงเรื่องออนเซ็นติดอันดับต้นๆ ของญี่ปุ่น สำหรับคนที่มีเวลามากหน่อยอาจมาพักสักหนึ่งคืนเพื่อดื่มด่ำกับน้ำแร่ร้อนที่นี่ แต่ถ้าต้องการแค่ซึมซับความสโลว์ไลฟ์ก็ใช้เวลาสักครึ่งค่อนวันในการเข้าร้านโน้นออกร้านนี้ ชิมขนมอร่อยๆ ที่มีอยู่มากมายตลอดเส้นทาง

ขึ้นชื่อที่สุดเห็นจะเป็นโรลเค้ก โดยเฉพาะที่ร้าน B-speak ซึ่งสังเกตได้ไม่ยาก เพราะหน้าร้านจะมีคนต่อแถวกันยาวเหยียดและมักจะขายหมดในเวลาไม่กี่ชั่วโมง ใครอยากชิมคงต้องใช้ความสามารถเฉพาะตัว แต่ถ้าชอบไอศกรีม แนะนำแรร์ไอเทมอย่าง 'ไอศกรีมปิดทอง' เนื้อไอศกรีมเป็นชาเขียวด้านบนแปะทองคล้ายทองคำเปลว อร่อยไปอีกแบบ

สำหรับจุดที่ต้องไปเช็คอินก็ได้แก่ **Yufuin floral village** หมู่บ้านที่จำลองบรรยากาศชนบทในยุโรปมาให้ได้ถ่ายรูปเก๋ๆ มีร้านขายสินค้าไอเดียน่ารักเต็มไปหมด แต่ถ้าใครเป็นสาวกจิบลิ ต้องตรงไปที่ **Totoro' Ghibli House** เพราะที่นี่มีสินค้าลิขสิทธิ์จากตัวการ์ตูนชื่อดังให้เลือกช้อปมากมาย แถมหน้าร้านยังจัดมุมไว้ให้ถ่ายรูปโพสต์อวดคนคอเดียวกันด้วย

บนถนนเส้นหลักในช่วงวันหยุดค่อนข้างคึกคักไปด้วยนักท่องเที่ยว ถ้าอยากชมวิวสวยๆ แนะนำให้เดินไปตามคลองส่งน้ำแล้วข้ามสะพานเล็กๆ ไปทางด้านหลัง ความรู้สึกจะเหมือนหลุดหลงไปในเมืองเล็กๆ อันสุขสงบท่ามกลางภูเขา สายน้ำ แมกไม้ที่ยามนี้เปลี่ยนเป็นเฉดสีแห้งๆ แต่ก็ดูโรแมนติกไม่น้อย

**เดินเพลินๆ ให้ลมหนาวปะทะใบหน้าเบาๆ รู้ตัวอีกทีพระอาทิตย์ก็อ่อนแสงแล้ว ถึงตอนนี้มีเพียงความปรารถนาเดียวสำหรับฟุกุโอกะ "หยุดเวลาไว้ตรงนี้ได้ไหม..."**

วัดนันโซอิน

กรุงเทพธุรกิจ Nexus
เรื่อง : บัญชา ธนบุญสมบัติ
buncha2509@gmail.com
www.facebook.com/buncha2509

# Great Smog of London
# ลอนดอนในม่านหมอก

ช่วงกลางเดือนมกราคมที่ผ่านมา สังคมไทยโดยเฉพาะคนในกรุงเทพตื่นตัวเรื่องมลภาวะทางอากาศอย่างมาก แต่ความสนใจมุ่งเน้นไปที่ PM2.5 เป็นหลัก เพราะอนุภาคจิ๋วขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอนนี้เป็นอันตรายอย่างยิ่งต่อร่างกาย แต่ปัญหาเรื่องอากาศไม่สะอาดยังมีแง่มุมน่ารู้อื่นๆ อีกหลายอย่าง จริงๆ ควรพูดว่าต้องรู้ด้วยซ้ำ เพราะคนเราต้องหายใจกันอยู่ตลอดเวลา

มลภาวะทางอากาศรูปแบบหนึ่งที่ควรรู้จัก เรียกว่า **สม็อก (smog)** ชื่อนี้เกิดจากการผสมคำว่า smoke (ควัน) กับคำว่า fog (หมอก) เข้าด้วยกัน บางท่านจึงแปลง่ายๆ ว่า **"หมอกปนควัน"** แต่ผมขอใช้ทับศัพท์ว่า "สม็อก" เพราะเอาเข้าจริงแล้ว สม็อกมีแง่มุมที่ซับซ้อนกว่าภาพง่ายๆ เพียงแค่หมอกปนกับควัน

สม็อกมี 2 แบบหลักครับ แต่ละแบบมีชื่อเรียกอีกหลายอย่างแล้วแต่ว่าจะเน้นจุดสำคัญตรงไหน ในที่นี้ผมขอเรียกสม็อกแต่ละแบบด้วยชื่อเมืองใหญ่ระดับโลกเพราะจำได้ง่ายดี แบบแรกเรียกว่า **สม็อกแบบลอนดอน (London–type smog)** ส่วนแบบที่สองเรียกว่า **สม็อกแบบลอสแองเจลิส (Los Angeles–type smog)**

มาดู **สม็อกแบบลอนดอน** กันก่อนครับ ย้อนเวลากลับไปในช่วงวันที่ 5-9 ธันวาคม ค.ศ. 1952 (พ.ศ. 2495) ทั่วทุกหนแห่งในกรุงลอนดอน ประเทศอังกฤษ สม็อกลงหนาจัดตลอดทั้งวัน บางพื้นที่มองไปได้ไกลไม่เกินราว 3 ฟุต สม็อกยังหลุดรอดเข้าไปในอาคารได้ด้วย ทำให้ต้องยกเลิกกิจกรรมบางอย่าง เช่น คอนเสิร์ต ส่วนระบบขนส่งสาธารณะก็เป็นอัมพาต ให้บริการได้เฉพาะรถไฟใต้ดิน ดูภาพที่ 1 ครับ

ในช่วงแรกๆ ชาวลอนดอนไม่ได้ตื่นตระหนกมากมายนัก ว่ากันว่าเพราะผู้คนที่นั่นคุ้นเคยกับสภาพดังกล่าวมานานแล้ว เอกสารประวัติศาสตร์บันทึกไว้ว่าอย่างน้อยๆ ตั้งแต่ศตวรรษที่ 13 โน่น ลอนดอนก็มีสภาพอากาศที่ย่ำแย่อันเนื่องมาจากการเผาถ่านหิน แม้แต่จิตรกรระดับโลกอย่าง **โกลด มอแน (Claude Monet)** ก็สะท้อนออกมาในงานของเขา ดูภาพที่ 2 ครับ

ตามปกติสม็อกอาจเกิดเพียงแค่ไม่กี่วัน แต่คราวนี้คงตัวอยู่ติดกันนานถึง 5 วัน ผลก็คือ ภายในแค่ 4 วันแรก มีผู้เสียชีวิตสูงถึงราว 4,000 คน เจ็บป่วยอีกราว 100,000 คน หลังจากเหตุการณ์มีผู้เสียชีวิตเพิ่มขึ้นอีกราว 8,000 คน รวมเบ็ดเสร็จเหตุการณ์ครั้งนี้จึงมีผู้เสียชีวิตสูงถึง 12,000 คน ส่วนสัตว์นับพันเสียชีวิต เหตุการณ์นี้จึงเรียกว่า **Great Smog of 1952** หรือ **Great Smog of London** นับเป็นเหตุการณ์ร้ายแรงอันเนื่องมาจากอากาศเป็นพิษครั้งสำคัญของโลก และเป็นตัวจุดประกายให้เกิดการบัญญัติ Clean Air Act ในปี ค.ศ.1956 อันเป็นกฎหมายฉบับแรกที่เป็นต้นแบบของกฎหมายอื่นๆ ในแนวเดียวกันทั่วโลก

ภาพที่ : 1 สม็อกที่จัตุรัสทราฟัลการ์เมื่อวันที่ 5 ธันวาคม ค.ศ. 1952

## แล้วสม็อกในลอนดอนมาจากไหน?

คำตอบตรงไปตรงมาครับ นั่นคือ มาจากการเผาถ่านหินคุณภาพต่ำซึ่งมีกำมะถันหรือซัลเฟอร์ปะปนอยู่มาก แหล่งกำเนิดหลักๆ คือ โรงไฟฟ้าถ่านหินซึ่งมีหลายแห่ง ประกอบกับช่วงเวลานั้นเป็นฤดูหนาว คือต้นเดือนธันวาคม ผู้คนเผาถ่านหินสร้างความร้อนเพื่อให้ความอบอุ่น

เมื่อถ่านหินถูกเผา ก็จะเกิดแก๊สคาร์บอน-ไดออกไซด์ แก๊สคาร์บอนมอนอกไซด์ คาร์บอนที่ยังหลงเหลืออยู่จะกลายเป็นผงเขม่าละเอียดสีดำ (ฝรั่งเรียกว่า soot) ส่วนซัลเฟอร์จะเกิดเป็นแก๊สซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ซึ่งเมื่อทำปฏิกิริยาต่อไปอีก 3 ขั้น (โดยเฉพาะขั้นที่มีไอน้ำในอากาศ หรือหยดน้ำในหมอก) ก็จะได้ผลลัพธ์เป็นกรดซัลฟิวริกในสภาพของเหลว

ที่ว่าไปนี่คือ อธิบายแบบรวบรัด จริงๆ มีปฏิกิริยาย่อยๆ เกิดขึ้นด้วย ทั้งนี้มีงานวิจัยตีพิมพ์ในปี ค.ศ. 2016 เสนอว่า แก๊สไนโตร-เจนไดออกไซด์ที่เกิดขึ้นจากการเผาไหม้ถ่านหินก็มีส่วนเกี่ยวข้องด้วยเช่นกัน

สม็อกแบบลอนดอน หรือ London smog ประกอบด้วยฝุ่นควัน เขม่า หมอก แก๊สซัลเฟอร์ไดออกไซด์ และกรดซัลฟิวริก แต่สารที่เป็นแก่นสำคัญขาดไม่ได้คือซัลเฟอร์ ดังนั้น สม็อกแบบนี้จึงเรียกว่า สม็อกที่มีซัลเฟอร์ (sulfurous smog) อีกด้วย

สม็อกแบบลอนดอนยังมีชื่อเรียกอื่นๆ อีก เช่น classical smog (สม็อกแบบคลาสสิค) industrial smog (สม็อกที่เกิดจากอุตสาหกรรม) และ winter smog (สม็อกฤดูนาว) ดังนั้น ถ้าไปอ่านเจอชื่อพวกนี้ที่ไหน ก็ให้ทราบว่าเป็นเรื่องเดียวกับ London smog นั่นเองครับ

อีกประเด็นหนึ่งที่ต้องมีคนสงสัยแน่ๆ ก็คือ ในช่วงเวลานั้นน่าจะมีการเผาถ่านหินทุกวัน (อย่างน้อยๆ ก็โรงไฟฟ้า) แต่ทำไมถึงเกิดสม็อกเฉพาะบางวัน? และทำไมในช่วงเหตุการณ์ Great Smog of London จึงเกิดนานถึง 5 วัน?

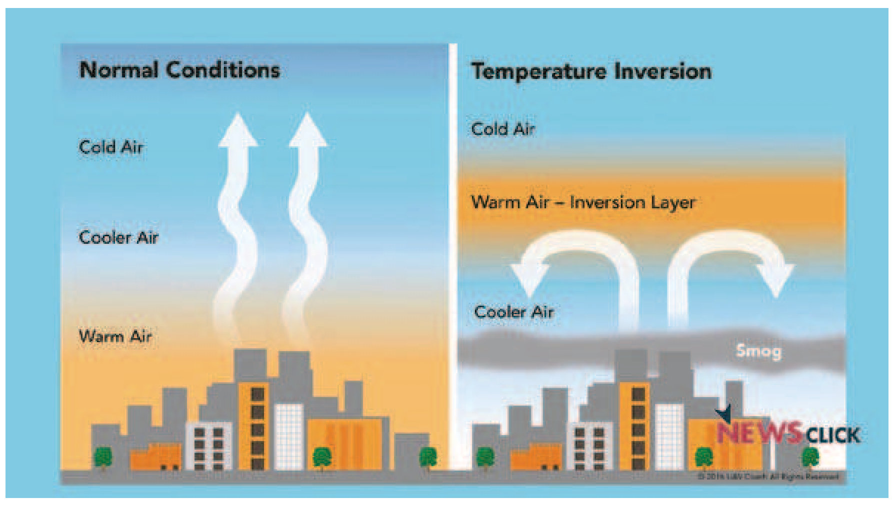
คำตอบคือ ปัจจัยทางอุตุนิยมวิทยา 2 อย่างครับ ได้แก่

**หนึ่ง** บริเวณผิวพื้นจะค่อนข้างสงบ ไม่ค่อยมีลม เพราะถ้ามี ลมก็จะช่วยพัดสม็อกให้เจือจางหรือกระจายหายไป

**สอง** เกิดการผกผันของอุณหภูมิ (temperature inversion) กล่าวคือ แทนที่อากาศจะยิ่งสูงยิ่งหนาวตามสภาวะปกติ (Normal Conditions ในภาพที่ 3 ทางซ้าย) ซึ่งจะยอมให้อากาศ ละอองลอย และฝุ่นควันสามารถลอยสูงขึ้นไป กลับมีชั้นอากาศอุ่น หรือชั้นอินเวอร์ชัน (Warm-Air-Inversion Layer ในภาพที่ 3 ทางขวา) มาคั่นอยู่ ผลก็คือ ชั้นอากาศอุ่นนี้ทำตัวเสมือน "ฝาปิดภาชนะ" เก็บกักฝุ่นควันและอนุภาคของสารต่างๆ เอาไว้บริเวณผิวพื้น เกิดเป็นสม็อกครอบคลุมพื้นที่กว้างระดับเมืองทั้งเมือง

หากถามว่าการผกผันของอุณหภูมิเกิดขึ้นได้อย่างไร? ตอบสั้นๆ ไว้ก่อนว่า เกิดจากแอนติไซโคลน (anticyclone) ซึ่งเป็นกระแสอากาศจากระดับสูงที่จมลงมา และเมื่ออากาศในแอนติไซโคลนเคลื่อนลงบริเวณที่ต่ำลงก็จะถูกความกดอากาศอัดในมีอุณหภูมิสูงขึ้น เกิดเป็นชั้นอากาศอุ่น หรือชั้นอินเวอร์ชันนั่นเอง

**คราวหน้าจะเล่าเรื่อง สม็อกแบบลอสแองเจลิส ซึ่งน่าสนใจไม่แพ้กันครับ โปรดติดตาม!**



ภาพที่ : 3 สภาวะปกติ (ซ้าย) vs สภาวะที่เกิดการผกผันของอุณหภูมิ (ขวา)

ภาพที่ : 2 ภาพวาดทิวทัศน์ลอนดอนของมอแน แสดงบรรยากาศขมุกขมัว

**Still curious**
ขอแนะนำ 60 years since the great smog of London-in pictures ที่ https://www.theguardian.com/environment/gallery/2012/dec/05/60-years-great-smog-london-in-pictures

---

● กรุงเทพธุรกิจ

# ฟิตมิดไนท์
# มาราธอนเที่ยงคืน

บนเส้นทางประวัติศาสตร์และสถานที่ท่องเที่ยวมากมาย โรงแรมในเครืออมารีจึงชวนวิ่ง **อะเมซิ่งไทยแลนด์ มาราธอน แบงค็อก 2019 (Amazing Thailand Marathon Bangkok 2019)** ที่จัดเส้นทางการวิ่งแบ่งออกเป็นสามประเภทตามระยะทางการวิ่ง โดยมีจุดเริ่มต้นครอบคลุมพื้นที่ทั่วกรุงเทพฯ ตั้งแต่ราชมังคลากีฬาสถานจนถึงอนุสาวรีย์ประชาธิปไตย กิจกรรมนี้จะจัดขึ้นในวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2562 อมารี วอเตอร์เกท กรุงเทพฯ ตั้งอยู่ใจกลางย่านประตูน้ำ ไม่ไกลจากจุดเริ่มต้นของเส้นทางการวิ่งทั้งสามประเภท

ระหว่างเส้นทาง นักวิ่งจะได้ชื่นชมวิวอันงดงามของวัดและสถานที่ท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์ยามพระอาทิตย์ขึ้น หลังจากการแข่งขัน แขกผู้เข้าพักสามารถพักผ่อนในสระว่ายน้ำของโรงแรม หรืออิ่มอร่อยกับเมนูสตรีทฟู้ดของเอเชียและอาหารนานาชาติเลิศรสได้ที่อมาญา ฟู้ด แกลเลอรี่ (Amaya Food Gallery) สำหรับผู้ที่สนใจ อมารี วอเตอร์เกท กรุงเทพฯ พร้อมต้อนรับคนรักการวิ่งมาราธอนด้วยราคาห้องพักเริ่มต้นที่ 4,410 บาท ++

นอกจากนี้ยังมีอีกงานคือ **อมารี วอเตอร์เกท กรุงเทพฯ แชริตี้ มิดไนท์ ครั้งที่ 20 ประจำปี 2562** สำหรับคนที่กำลังมองหากิจกรรมสนุกๆ ในช่วงเวลากลางคืน อมารี วอเตอร์เกท กรุงเทพฯ เชิญชวนมาเข้าร่วมสัมผัสประสบการณ์เที่ยวกรุงเทพฯ ผ่านกิจกรรมวิ่งการกุศล บนถนนเพชรบุรีใจกลางกรุงเทพมหานคร ซึ่งจะจัดขึ้นในวันที่ 16 มีนาคม 2562 เวลาเที่ยงคืนเป็นต้นไป

กิจกรรมนี้นอกจากจะจัดขึ้นเพื่อสร้างเสริมสุขภาพที่ดีแล้ว ยังเป็นกิจกรรมที่นำรายได้สมทบทุนช่วยเหลือด้านการศึกษาให้แก่โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติ 48 พรรษา ในพระราชูปถัมภ์ สมเด็จพระเทพรัตนสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จังหวัดลำพูน และโครงการเหรียญบาทเพื่อชีวิต ซึ่งเป็นกิจกรรมเพื่อสังคมของโรงแรมในเครืออมารี ที่ให้ความช่วยเหลือทางการศึกษาแก่เด็กด้อยโอกาส หลังจากการวิ่งเสร็จสิ้นแล้วผู้ชนะในการแข่งขันแต่ละประเภทจะได้รับถ้วยรางวัล และมีรางวัลพิเศษมอบให้แก่ผู้เข้าร่วมแข่งขันที่มีการแต่งกายยอดเยี่ยมอีกด้วย

สำหรับนักวิ่งที่มีถิ่นพำนักในกรุงเทพฯ และต่างจังหวัด อมารี วอเตอร์เกท กรุงเทพฯ นำเสนอแพ็คเกจ **มิดไนท์ รัน สเตย์** ให้พักผ่อนก่อนร่วมงานในห้องพักแบบดีลักซ์ ราคาเริ่มต้นคืนละ 5,120 บาทสุทธิ พร้อมได้รับบัตรเข้าร่วมงานมิดไนท์รัน และอภินันทนาการเครดิตอาหาร และเครื่องดื่ม มูลค่า 500 บาทสุทธิ นอกจากนี้แขกผู้เข้าพักยังจะได้รับอภินันทนาการเช็คเอ้าท์หลังเวลาที่กำหนดจนถึง 16.00 น. แพ็คเกจนี้เปิดให้สำรองห้องพักผ่านทาง www.amari.com หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมและการสำรองห้องพัก ที่อมารี วอเตอร์เกท กรุงเทพฯ โทร. +66 2653 9000

**หลังจากการวิ่งมาราธอน แขกผู้เข้าพักสามารถผ่อนคลายกล้ามเนื้อ ด้วยแพ็คเกจภูเก็ต โคโค่ โมฮิโต้ (Phuket Coco Mojito Package) ให้ความรู้สึกผ่อนคลายด้วยเทคนิคการนวดแบบไทยและอโรมา และบำรุงผิวพรรณให้นุ่ม ชุ่มชื้นด้วยน้ำมันมะพร้าว มิ้นต์ และเชียบัตเตอร์อีกด้วย**

กรุงคาบูล

กรุงเทพธุรกิจ

**โลกกลมจอแบน**

เรื่อง : มาริสา

# 'พักฟรี' แค่มีพาสปอร์ตกับใจถึงๆ

พวกเราหลายคนน่าจะรู้จักการหาที่พักระหว่างท่องเที่ยวแบบใหม่ หรือ Couchsurfing กันบ้างแล้ว ถึงแม้ไม่คิดที่จะลองเพราะการจะให้ไปนอนค้างอ้างแรมที่โซฟาบ้านคนแปลกหน้าในต่างประเทศถึงแม้จะไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายก็ไม่มีอะไรการันตีความปลอดภัย

ในภาษาไทย การหาที่พักประเภทนี้มีชื่อเรียกหลากหลายกันไปนับตั้งแต่ 'ขอพักฟรีบ้านคนแปลกหน้า' หรือ 'เที่ยวฟรีแถมมีเพื่อน' เรื่องนี้เริ่มต้นตั้งแต่ปี 2004 เมื่อ **เคซี่ เฟนตัน** โปรแกรมเมอร์อเมริกัน เขาเดินทางไปเที่ยวไอซ์แลนด์โดยไม่มีที่พัก เขาแฮ็กเข้าระบบคอมพิวเตอร์ของมหาวิทยาลัยไอซ์แลนด์และสุ่มหารายชื่อนักศึกษาเพื่อขอที่พักฟรี คำตอบที่ได้นั้นเกินพอ ต่อมาเขาเริ่มต้นสร้างเว็บไซต์ couchsurfing.com ขึ้นมา

การไปพักที่บ้านของคนแปลกหน้าในต่างแดนก็อันตรายพอควรแล้ว แต่เมื่อต่างแดนที่ว่านี่คือ **'อัฟกานิสถาน' ดินแดนแห่งสงคราม** ที่มีหลายประเทศที่กระหายสงครามเข้าไปพัวพันก็ยิ่งทำให้การไปเที่ยวที่นั่นอันตรายมากขึ้นไปอีก

แต่สำหรับ **เคียร์ราน บาร์** นักท่องเที่ยวหนุ่มชาวดัชท์ผู้ชอบการท่องเที่ยวแบบผจญภัย อัฟกานิสถานเป็นประเทศในฝันของเขา เมื่อเขาควานหาที่พักในกรุงคาบูล เมืองหลวงผ่านเว็บไซต์ดังกล่าว เขาก็ต้องพบกับความประหลาดใจว่า มีเจ้าของบ้านกว่า 2,000 แห่งที่พร้อมเปิดบ้านรับนักท่องเที่ยวให้ไปพักฟรี

บาร์ นักท่องเที่ยววัย 24 ปีให้สัมภาษณ์ใจกลางกรุงคาบูลที่มีการรักษาความปลอดภัยอย่างเข้มงวดว่า "คุณรู้สึกได้ถึงความแท้จริงของเมือง ไม่เหมือนตอนที่คุณไปติดอยู่ในสถานที่ท่องเที่ยวที่คลาคล่ำไปด้วยนักท่องเที่ยว" ระหว่างท่องเที่ยวที่นั่น เขานอนบนเสื่อบางๆ ในห้องนอนของเจ้าของบ้าน

จำนวนนักท่องเที่ยวที่มายังประเทศนี้ลดน้อยลงไปทุกวันเพราะปัญหาสงครามที่ไม่สิ้นสุดกว่า 4 ทศวรรษ ทั้งๆ ที่เป็นที่นิยมของพวกฮิปปี้ แต่อย่างไรก็ตาม ก็ยังมีนักท่องเที่ยวจำนวนหนึ่งที่เดินทางมาที่อัฟกานิสถานโดยไม่สนใจคำเตือนของรัฐบาลของตนเองให้หลีกเลี่ยงเดินทางมายังประเทศนี้ ที่เต็มไปด้วยระเบิดพลีชีพ การลักพาตัว การปล้นโดยใช้อาวุธสงคราม หลายคนขนานนามประเทศนี้ว่าเป็นประเทศที่อันตรายที่สุดของโลก

บาร์กล่าวว่า เขาและอีกหลายๆ คนพร้อมจะพักกับคนแปลกหน้าชาวอัฟกันมากกว่าจะไปพักที่โรงแรมที่มีทหารติดอาวุธและประตูกันกระสุน

"การได้อยู่กับคนท้องถิ่น และแต่งตัวกลมกลืนไปกับพวกเขาทำให้การเดินทางในอัฟกานิสถานไม่เสี่ยงเกินไป" บาร์นั้นดูกลมกลืนไปกับคนในพื้นที่เพราะเขามีผมสีเข้มและไว้หนวดเคราเหมือนหนุ่มอัฟกันทั่วไปทำให้เขาดูไม่เหมือนนักท่องเที่ยว

แต่การหาที่พักจากเว็บไซต์ Couchsurfing ก็เป็นเรื่องเสี่ยงเพราะก่อนเดินทางมา นักท่องเที่ยวจะรู้จักเจ้าของที่พักจากในเว็บไซต์เท่านั้น อัฟกานิสถานเป็นประเทศที่เกิดการลักพาตัวไม่เว้นแต่ละวัน นักท่องเที่ยวก็เป็นเป้าหมายที่เป็นที่ต้องการ ดังนั้น นักท่องเที่ยวจะไม่มีวันรู้เลยว่า เจ้าของบ้านเกี่ยวข้องกับอาชญากรหรือไม่ หรืออาจจะอยากรวยเร็วโดยลักพาตัวหรือส่งตัวนักท่องเที่ยวให้โจร

นักการทูตต่างชาติที่ทำงานเกี่ยวข้องการเจรจาช่วยเหลือตัวประกันกล่าวว่า "นักรบตาลีบันอาจลักพาตัวคุณได้ การมาท่องเที่ยวที่อัฟกานิสถานนี้ไร้เดียงสาและประมาทมาก" เมื่อปี 2012 **เคทแลน โคลแมน** และ **โจชัว บอยล์** นักท่องเที่ยวชาวอเมริกันโดนลักพาตัวขณะเดินทางแบบแบ็คแพค พวกเขาได้รับการปล่อยตัวอีก 5 ปีต่อมา พร้อมกับลูก 3 คนที่เกิดระหว่างเป็นตัวประกัน

**จอห์น บียอร์ โอเกสสตัด** จากนอร์เวย์ให้สัมภาษณ์ว่า คำเตือนของรัฐบาลมักเกินจริง "รัฐบาลมักระวังมากเกินไป แต่นักท่องเที่ยวก็ต้องฉลาดในหลายๆ เรื่อง การติดต่อกับคนท้องถิ่นเป็นทางปลอดภัยที่สุด" เขาวางแผนที่จะเดินทางไปทุกในประเทศในโลกนี้รวมทั้งซีเรียก่อนอายุ 30 ปี "นี่เป็นส่วนหนึ่งของประสบการณ์ทางวัฒนธรรม จะได้เห็นว่าผู้คนอยู่อย่างไรและได้ฟังพวกเขาเล่าเรื่องชีวิตและเข้าใจประเทศที่คุณท่องเที่ยว"

บาร์และโอเกส สตัด ท่องเที่ยวด้วยกันหลังรู้จักกันผ่านตัวแทนท่องเที่ยวท้องถิ่น ทั้งคู่พักแบบ Couchsurfing กับ **นาร์เซอร์ มาจิดี** วัย 27 ปี อาชีพที่ปรึกษาด้านน้ำ

"ผมพานักท่องเที่ยวไปชมความสวยงามของประเทศนี้ นี่เป็นประสบการณ์ที่ดีของผม ผมมีเพื่อนมากขึ้น และรู้จักโลกดีขึ้น" มาจิดีต้อนรับนักท่องเที่ยวมาแล้ว 6 คน แต่ครอบครัวของเขาไม่ค่อยเห็นด้วยเพราะกลัวเขาเป็นอันตราย พวกเขาเตือนผมหลายครั้งว่าการทำอย่างนี้เป็นการเสี่ยงสำหรับผมและนักท่องเที่ยวเอง

ส่วน **เอลยาส์ ยาริ** เริ่มเปิดบ้านให้นักท่องเที่ยวพักฟรีเมื่อปี 2017 ถึงแม้จะมีเสียงคัดค้านจากครอบครัว เขาเล่าว่าเขารู้สึกสนุกที่ได้ฟังเรื่องราวและประสบการณ์จากนักท่องเที่ยว แขกของเขามาจากแคนาดา รัสเซีย เม็กซิโกและไต้หวัน

**บาร์ยอมรับว่า อะไรจะเกิดกับเขาก็ได้ ที่ผ่านมาที่เขาปลอดภัยเพราะเขาโชคดีเท่านั้นเอง**

*ที่มา : เอเอฟพี*

สวทช NSTDA

**สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)**

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ เป็นองค์กรชั้นนำของประเทศในการพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ซึ่งเป็นพื้นฐานของการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ และการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน

**ต้องการรับสมัคร ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ**

เพื่อเริ่มทำงานตั้งแต่วันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๒ มีวาระอยู่ในตำแหน่งคราวละ ๔ ปี
ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ มีภารกิจในการดำเนินการวิจัย การสนับสนุนการวิจัย การถ่ายทอดเทคโนโลยี และการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของประเทศ ในด้านเทคโนโลยีวัสดุ ซึ่งมีความสำคัญอย่างสูงต่อความสามารถในการผลิตและความเข้มแข็งของอุตสาหกรรมหลักของประเทศ

..................ผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติดังนี้.....................

- มีสัญชาติไทย อายุไม่ต่ำกว่า ๔๐ ปี ณ วันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๒ และมีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง
- มีวุฒิการศึกษาอย่างต่ำระดับปริญญาโทจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. ให้การรับรอง
- ดำรงตำแหน่งหรือเคยดำรงตำแหน่งอย่างใดอย่างหนึ่งหรือเทียบเท่าดังต่อไปนี้
  - ในส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอื่นของรัฐ เป็นผู้บริหารสูงสุดหรือรองของหน่วยงานตั้งแต่ระดับสำนัก สถาบัน หรือศูนย์ขึ้นไป
  - ในหน่วยงานของภาคเอกชน เป็นผู้บริหารสูงสุดหรือรองผู้บริหารสูงสุดไม่เกิน ๒ ระดับ
  - ในสถาบันการศึกษา ตั้งแต่หัวหน้าภาควิชาขึ้นไป
  - ในสถาบันวิจัย ตั้งแต่ผู้อำนวยการหน่วยวิจัยขึ้นไป
- มีคุณวุฒิและความเชี่ยวชาญสูงทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี โดยเฉพาะในสาขาเทคโนโลยีวัสดุ รวมถึงการบริหารและการจัดการ
  - มีความเป็นผู้นำและมีความสามารถในการบริหารจัดการสมัยใหม่ สามารถสร้างทีมงานและสามารถดำเนินงานจากแนวนโยบายไปสู่การปฏิบัติที่นำไปประยุกต์เชิงพาณิชย์ได้
  - มีความสามารถและทักษะในการคิดและมองภาพรวม คิดเชิงกลยุทธ์ คิดเชิงสร้างสรรค์ และคิดเชิงวิเคราะห์ และมีวิสัยทัศน์ในการพัฒนาและใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้เหมาะสมกับสถานภาพของประเทศ
  - มีความสามารถในการแสวงหาและนำไปสู่แหล่งความรู้และมีผลงานทางวิชาการโดยเฉพาะผลงานวิจัยที่เป็นที่ประจักษ์
  - มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี มีความสามารถในการติดต่อประสานงานและร่วมงานกับบุคคลและองค์กรภายในประเทศ ต่างประเทศ และระหว่างประเทศ และมีความสามารถในการสื่อสารทำความเข้าใจทั้งกับผู้ที่อยู่ในวงการและผู้อยู่นอกวงการเทคโนโลยีวัสดุได้
  - เป็นที่ยอมรับนับถือ ทั้งในด้านความรู้และคุณธรรม

ผู้สนใจที่จะสมัครเข้ารับการคัดเลือก จะต้องยื่นใบสมัครตามแบบที่กำหนด พร้อมเอกสารประกอบการยื่นสมัครดังนี้ ได้แก่ ประวัติและผลงานโดยละเอียด พร้อมรูปถ่าย จำนวน ๑ ชุด

ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกในรอบแรก ต้องจัดส่งเอกสารเพิ่มเติมเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะอนุกรรมการสรรหาฯ ดังนี้

- ความเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานของศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ ในรอบ ๔ ปีที่ผ่านมา (ไม่เกิน ๒ หน้ากระดาษ A4) จำนวน ๑ ชุด
- วิสัยทัศน์การพัฒนาเทคโนโลยีวัสดุของประเทศ โดยเฉพาะวิสัยทัศน์ บทบาทและแนวทางการดำเนินงานของศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ ใน ๔ ปีข้างหน้า (ไม่เกิน ๒ หน้ากระดาษ A4) จำนวน ๑ ชุด

**ส่งใบสมัครและเอกสารประกอบอื่นๆ ได้ที่**

นางลดาวัลย์ กระแสร์ชล อนุกรรมการและเลขานุการคณะอนุกรรมการสรรหาฯ e-mail: ladawan@nstda.or.th
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
๑๑๑ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๒๐
หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๕๖๔ ๗๐๐๐ ต่อ ๗๑๗๙๙ ภายในวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ทั้งนี้ สำนักงานฯ จะยึดวันที่บนไปรษณียภัณฑ์เป็นหลัก
หรือส่งด้วยตนเองที่ฝ่ายบริการทรัพยากรบุคคล ชั้น ๓ อาคารสำนักงานกลาง ตามที่อยู่ข้างต้น
ภายในวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เวลา ๑๗.๐๐ น.

**ติดต่อขอรายละเอียดประกาศรับสมัครและเอกสารเพิ่มเติมได้ที่**

นางสาวโสภิดา เนตรวิจิตร e-mail: sopidan@nstda.or.th
หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๕๖๔ ๗๐๐๐ ต่อ ๗๑๑๔๔ หมายเลขโทรสาร ๐ ๒๕๖๔ ๗๐๒๑
URL:https//www.nstda.or.th/r/top-management-rec URL:https//www.biotec.or.th/ URL:https//www.mtec.or.th/
URL:https//www.nectec.or.th/ URL:https//www.nanotec.or.th/

**ที่สวย ราคาถูก โทร. 086-323-6868**

- **ขายที่ดินรังสิตคลอง 4 29 ไร่** ใกล้ตลาดไทและขนส่ง หน้าติดถนนหลังติดมอเตอร์เวย์ ไร่ละ 1,150,000 บาท
- **ขายที่ดินรังสิตคลอง 5 29 ไร่** ใกล้ตลาดไท สนามกอล์ฟอัลไพน์ ไร่ละ 1,190,000 บาท
- **ขายที่ดินรังสิตคลอง 6 31 ไร่** ใกล้ ม.ราชมงคล และตลาดไท ไร่ละ 1,680,000 บาท
- **ขายที่ดินรังสิตคลอง 2 10 ไร่** ใกล้ ม.ธ.รังสิต และตลาดไท ไร่ละ 5,500,000 บาท
- **ขายที่ดิน 1 ไร่** ใกล้ ม.กรุงเทพ ม.ธ.รังสิต และตลาดไท ไร่ละ 4,200,000 บาท
- **ขายที่ดินรังสิตคลอง 1 7 ไร่** ใกล้ ม.ธ.รังสิต และตลาดไท ไร่ละ 5,600,000 บาท

**ให้เช่าที่ดิน 140 ตร.ว.**
อยู่ติดถนนพหลโยธิน ใกล้ห้างฟิวเจอร์พาร์ครังสิต และมหาวิทยาลัยกรุงเทพ
โทร. 081-413-5566

**ขายที่ดิน 160 ตร.ว.**
ถมแล้ว ใกล้ ม.ธรรมศาสตร์ และตลาดไท
ตร.ว.ละ 9,600 บาท
โทร. 089-770-7788

**คลังสินค้า หรือประกอบงานธุรกิจ SMEs ให้เช่า**

ราคาพิเศษ

- วงแหวนรามอินทรา กม.9 : 95-1,500 ตร.ม.
- ซ.ติวานนท์ 27 : 1,060 ตร.ม. (สนง.+โกดัง)
- ลำลูกกา คลอง 6 : พื้นที่โรงงาน 1,500-2,500 ตร.ม.
- บ่อเลี้ยงปลา 12 ไร่ : อ.นครชัยศรี
- ขายที่ดิน 781 ตร.ว. : ซ.ปู่เจ้าสมิงพราย19 พื้นที่สีม่วง ขอใบทำโรงงานได้

บริษัท รามอินทรา แฟคทอรี่ จำกัด
โทร. 02-914-2022, 02-914-2311, 081-806-1975
www.ramintrafactory.com

ต้อนรับ AEC ขายถูก ที่ดินทำเลเยี่ยม
ใกล้มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญบางนาฯ
-โรงงาน TOYOTA, นิคมฯ WELLGROW ฯลฯ
***เหมาะทำคอนโดฯทาวน์โฮมฯ
หอพัก โกดัง ฯลฯ สร้างอาคารสูงได้ !!!

**ขายถูกที่ดินทำเลเยี่ยม !!!**
ติดถนนใหญ่ อยู่หน้าสนามกอล์ฟ และภัตตาคารฯ เยื้อง Bic C (mini เปิดตลอด 24 ชั่วโมง) และม.ชวนชื่นบางนา กม.29 แบ่งได้ 7 ถึง 41 ไร่
**โฉนดพร้อมโอน!!!**
ต้องการผู้ร่วมลงทุนหรือนายทุนฯร่วมสร้างคอมมูนิตี้มอลล์ ทาวน์โฮมและคอนโดฯบนที่ดินบางนา กม.29 ทำเลเยี่ยม นายทุนใดสนใจโทร. 08 5345 8881
โทร. 08 5345 8881 ◊ 08 4260 3666
LAND FOR SALE !!! BANGNA KM.29 (INFRONT OF GOLF CLUB)
ลดพิเศษ 50% เหลือจำนวนจำกัด!!!

กรุงเทพธุรกิจ
t-trip
เรื่องและภาพ : ปลาดาว

ยังอยู่ในช่วงต้นปี **ที่อากาศเมืองกรุงเต็มไปด้วยละอองฝุ่นเล็กจิ๋ว** แต่พิษสงร้ายกว่าขนาดมากนัก

# เที่ยวเบาๆ... แต่เร้าใจในลำปาง

ขรัวไม้เก่า สร้างใหม่เป็นสะพานราษฎร์อุปถัมป์ จุดเช็กอินเก๋ๆ ของที่นี่

วิวบนสะพานไม้

แม่น้ำวัง ช่วงที่น้ำลด

ใครทนไม่ไหวแนะนำให้ออกไปเที่ยวหาที่สูดอากาศบริสุทธิ์กันสักพัก อย่างน้อยได้ฟอกปอด ล้างใจ และได้สนุกสนานเพลิดเพลินกับสถานที่ใหม่ ๆ ที่น่าจะช่วยให้ชีวิตดีขึ้นมากมายเลย...

**ลำปาง...เมืองรถม้า** เมืองแห่งชามตราไก่และมีบ้านไม้สวย ๆ เต็มไปหมด เมืองเล็ก ๆ น่ารัก มีประวัติศาสตร์น่าสนใจ มีเอกลักษณ์ตรงความเป็นเมืองเก่าที่ยังรักษาขนบธรรมเนียมประเพณีไว้ดี มี **กาดกองต้า** ตลาดนัดทุกวันหยุดให้เดินเล่น ดูข้าวของประดามีที่ชาวเมืองทำมาขาย เราว่าเมืองนี้มีอะไรสนุก ๆ และน่าสนใจมากมาย แต่ของดีในลำปางยังไม่หมดแค่เพียงในเมืองนี่สิ ใครที่มาลำปางบ่อยแล้ว คราวนี้ออกไปชมบรรยากาศตามอำเภอต่าง ๆ ที่มีสถานที่เที่ยวหลากหลาย มีของดี ๆ ที่เป็นเอกลักษณ์ของลำปาง รับรองได้เลยว่าการเยือนลำปางในหนาวนี้ จะไม่หนาวจนเกินไป และไม่เดียวดายเพียงลำพังอย่างแน่นอน

## เส้นทางดอยหนอกที่หมู่บ้านปงถ้ำ

ออกนอกตัวเมืองขึ้นไปทางอำเภอวังเหนือ มีหมู่บ้านเล็ก ๆ ที่ชื่อว่า **ปงถ้ำ** ใครอยากพักในหมู่บ้านที่มีสายน้ำ มีธรรมชาติ มีความใกล้ชิดคนท้องถิ่น ในบรรยากาศเงียบสงบ แต่มีเสน่ห์ราวกับได้เดินทางย้อนอดีตไปอีก

ปงถ้ำเป็นหมู่บ้านเก่าอายุราว 200 ปี มีบ้านไม้แบบเก่าโบราณที่หาชมได้ยากอยู่ในตัวหมู่บ้าน ในหมู่บ้านมีสายน้ำเล็ก ๆ 3 สายตัดมาบรรจบกัน และกลายเป็นต้นสายของแม่น้ำวัง บรรยากาศจึงดูสงบร่มเย็น และร่มรื่นมาก และสิ่งที่โดดเด่นมาก ๆ ของที่นี่คือเมื่อเข้าไปถึงจะพบกับรูปพระแกะสลัก และพระพุทธรูปนูนต่ำปางปฐมเทศนาที่ใหญ่ที่สุด ตั้งตระหง่านอยู่บนหน้าผา ซึ่งไม่น่าเชื่อว่าจะมีหน้าผาพระพุทธรูปขนาดใหญ่ตั้งอยู่ในหมู่บ้านเล็ก ๆ แห่งนี้ ถ้าใครได้ไปต้องมายืนตั้งจิตอธิษฐานตรงหน้านี้เท่านั้นถึงจะสัมผัสได้ถึงความมีพลังของธรรมชาติที่โอบล้อมไว้ด้วยขุนเขาดอยหนอกที่อยู่ด้านข้างด้วย

นอกจากมาพักแบบสบาย ๆ ไหว้พระ และใช้ชีวิตกับชาวบ้านที่นี่แล้ว ใครที่เป็นนักเที่ยวสายแอ็ดเวนเจอร์ก็สามารถลงทะเบียนเดินเท้าขึ้นไปบนดอยหนอก ภูเขาสูงใหญ่มีแนวทอดยาวกั้นระหว่าง 3 จังหวัด เป็นมรดกทางธรรมชาติร่วมกันระหว่างจังหวัดลำปาง พะเยา และเชียงราย ดังนั้นถ้าใครได้ขึ้นไปยืนอยู่บนดอยหนอกก็จะสามารถมองเห็น 3 จังหวัดนี้ ตามแนวภูเขาผีปันน้ำหรืออุทยานแห่งชาติดอยหลวง ได้อย่างจุใจในวิวแบบพาโนรามา 360 องศา ทว่าใครที่จะขึ้นไปก็ต้องเตรียมความฟิตของร่างกายและใจที่พร้อมอยู่พอสมควร ด้วยความสูงชันและลักษณะของยอดดอยที่คล้ายโหนกบนสันหลังวัว การเดินขึ้นไปบนนั้นถ้ามองเห็นด้วยตาว่ายากแล้ว แต่พอเดินจริงยากกว่าที่คิดอีกหลายเท่า... อันนี้ผู้ใหญ่บ้านปงถ้ำที่ชื่อ เสน่ห์ ซองดี บอกมา

ไม้ที่ถูกตัดจะปลูกขึ้นใหม่เพื่อทดแทนทุกครั้ง นี่คือ กฎของหมู่บ้าน

เบื้องหลังช่างฝีมือ

ในหมู่บ้านเล็ก ๆ แห่งนี้มีนาข้าว และปลูกผักแบบไร้สารพิษ อากาศบริสุทธิ์ ผู้คนมีวิถีชีวิตเรียบง่าย ได้ใกล้ชิดธรรมชาติ มีวัด และพระพุทธรูป กับกิจกรรมอีกหลายอย่าง ถ้ามาลำปางก็น่าจะลองมาปงถ้ำ...ลำปาง

บรรยากาศน่ารักในหมู่บ้านเล็กๆ

## ชมดอกเสี้ยว เที่ยวเมืองปาน ที่หมู่บ้านป่าเหมี้ยง

เส้นทางเลาะหุบเขา ผ่านอุทยานแห่งชาติแจ้ซ้อน ลึกเข้าไปในเส้นทางลูกรังคดเคี้ยวและสูงชันเล็กน้อย แต่สองข้างทางเขียวสวยสดชื่นแบบที่หาได้ยากนัก นี่คือเส้นทางเข้าสู่ **หมู่บ้านป่าเหมี้ยง** ที่ครั้งหนึ่งเคยเป็นเส้นทางเดินเท้า และวัวต่าง ม้าต่าง บรรทุกเหมี้ยงจากหมู่บ้านไปขายที่แจ้ซ้อน ผ่านเวลามา 200 กว่าปี หมู่บ้านนี้ยังคงยืนหยัดและมีอาชีพค้าเหมี้ยง ผลผลิตจากธรรมชาติที่หล่อเลี้ยงผู้คนในหมู่บ้านรุ่นแล้วรุ่นเล่า

ระหว่างเส้นทางเข้าหมู่บ้านจะมีทางแยกไปแม่คำปอง หมู่บ้านวิถีท่องเที่ยวที่โด่งดังในเชียงใหม่ หลายคนพอมาถึงจุดนี้มักคิดว่าไปได้แม่คำปอง แต่จริง ๆ แล้วจากทางแยกตรงนั้นสามารถขับรถขึ้นมาต่อไปจนถึงหมู่บ้านป่าเหมี้ยงได้เลย ทั้งรถตู้ รถยนต์ หรือมอเตอร์ไซค์ที่เด็กๆ ใช้ขับขี่ไปเรียนหนังสือที่ตัวอำเภอเมืองปานทุกเช้าเย็น เส้นทางนี้ไม่ได้โหดหินหรืออันตรายอย่างที่คิด แถมวิวสองข้างทางนั้นก็สวยด้วยความเขียวขจีของป่าบริสุทธิ์

มุมรับแขกของหมู่บ้าน

บ้านไม้โบราณยังคงสวยงาม ที่บ้านปงถ้ำ

สำรับอาหารขาดไม่ได้คือยำใบเหมี้ยง

ขนมห่อใบตองแบบโบราณหากินได้ในลำปาง

พระพุทธรูปที่บ้านปงถ้ำ

พระพุทรูปสลักบนหน้าผาหิน และพระพุทธรูปองค์ใหญ่ที่ตั้งอยู่กลางลานหน้าถ้ำ ที่หมู่บานปงถ้ำ

ป้ายเชิญชวนนักท่องเที่ยวในหมู่บ้าน

ต้นทางงานศิลป์ อยู่ที่บ้านหลุก ลำปาง

ประชากรของหมู่บ้านป่าเหมี้ยงส่วนใหญ่มีอาชีพปลูกต้นเหมี้ยง เก็บเหมี้ยง ทำไร่กาแฟ และปลูกไม้เมืองหนาว และในช่วงต้นเดือนกุมภาพันธ์ของทุกปี จะมีดอกเสี้ยวบานตรงลานที่ชื่อว่า **ลานดอกเสี้ยว** ช่วงหลายปีมานี้ชาวบ้านจึงจัดกิจกรรมพานักท่องเที่ยวขึ้นมาชมความงดงามบานสะพรั่งไปทั้งดอยของดอกเสี้ยวสีขาวอมชมพู และมีร้านขายสินค้าโอทอป ผลิตจากน้ำแร่แจ้ซ้อนบ้าง จากใบชาบ้าง และผลผลิตดี ๆ หลายอย่างจากหมู่บ้านป่าเหมี้ยง

มีโฮมสเตย์เป็นหลัง ๆ สามารถมากันได้ทั้งแบบครอบครัวใหญ่ หรือกลุ่มเพื่อนที่รักธรรมชาติ ลองมาสัมผัสวิถีชีวิตสุดชิลล์ มีร้านกาแฟเก๋ ๆ ในหมู่บ้าน มาชิมยำใบเหมี้ยง อาหารขึ้นชื่อที่ดีต่อสุขภาพด้วย ดังนั้นเมื่อขึ้นมาแล้วไม่ต้องกลัวว่าจะเงียบเหงา ความสวยงามของธรรมชาติมอบความสุขและบรรยากาศสนุก ๆ รายรอบไว้ให้ด้วย

## ชมเมืองเซรามิก ทำสปาเท้า...ที่ศาลาบัวบก

นี่คือหมู่บ้านเซรามิกของดีที่ขึ้นชื่อของลำปาง คนในหมู่บ้านนี้ทำเซรามิกสืบทอดกันมานานที่ **บ้านศาลาบัวบก** หมู่ที่ 8 ตำบลท่าผา อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง เริ่มก่อตั้งหมู่บ้านในปี พ.ศ. 2045 หรือประมาณ 500 ปีเศษมาแล้ว หมู่บ้านก่อตั้งครั้งแรกพร้อมกับวัดพระธาตุลำปางหลวง เมื่อ 50 ปีก่อนคนในหมู่บ้านมีอาชีพแค่ทำการเกษตร ทำไร่นา พอว่างจากฤดูทำนา สาว ๆ ก็ไปรับจ้างเป็นสาวรำวง ส่วนอีกกลุ่มก็พากันเดินเข้าไปในเมืองไปรับจ้างทำงานในโรงงานเซรามิก ได้ค่าแรงวันละ 3 บาท จากวันนั้นจนถึงวันนี้หลายสิบปีผ่านไป คนเหล่านั้นมาเปิดโรงงานเซรามิกของตัวเอง จนตอนนี้ในหมู่บ้านมีโรงงานเซรามิกทั้งหมด 36 โรงงาน คนในชุมชนนี้โดยส่วนใหญ่จึงมีอาชีพทำเซรามิก

และเมื่อมาที่นี่ นอกจากเยี่ยมชมโรงงานเซรามิก แนะนำให้ลองมา **ทำสปาเท้า ด้วยเม็ดเซรามิก** ของดีที่เกิดจากการนำเอาเศษดินที่เหลือจากการปั้นเซรามิก มาทำเม็ดสปาสำหรับนวดเท้า ที่นี่ยังมีต้นเก๊าจาวใหญ่ มีเอกลักษณ์ในวิถีชีวิตและวัฒนธรรมแบบล้านนา ที่น่ามาเยือน

มุมน่ารักเบา ๆ ในร้านกาแฟ

## เก็บตกงานศิลป์ ชมงานไม้ท้องถิ่นลำปาง

ถ้าใครชอบการเดินทาง แบบนั่งรถเที่ยวก็สามารถแวะเที่ยวเพลิน ๆ ในลำปาง ได้อีกหลายที่ แล้วมาเก็บตกจุดเช็กอินสวย ๆ ที่สะพานราษฎร์อุปถัมป์ สะพานข้ามแม่น้ำที่เมื่อก่อนคือขรัวไม้เก่า อยู่ในหมู่บ้านหลุกใต้ อำเภอแม่ทะ เป็นอีกแห่งที่มีของดี ๆ ของลำปางอยู่หลายอย่าง เช่นแหล่งรวมงานหัตถศิลป์ที่ทำจากไม้ เพราะที่นี่มีการปลูกต้นไม้เพื่อนำไปทำงานไม้แกะสลักส่งออกไปขายตามที่ต่าง ๆ แต่ไม้ที่ใช้เป็นไม้ที่ปลูกเองจนถึงอายุที่ตัดมาใช้งานได้ และจากนั้นก็ปลูกทดแทนขึ้นใหม่เท่านั้น ถ้าใครชอบงานไม้ แวะมาที่นี่ได้ไม่ผิดหวัง

ถ้าขอบงานศิลปะก็แวะไปชมแกเลอรี่ริมน้ำที่ **ชูศิลป์แอนติค** ที่ศิลปินนำเอากรอบรูปไม้เก่า กรอบหน้าต่าง ประตูเก่ามาเพ้นท์รูปสวย ๆ และยังมีจุดชมวิวอยู่ที่วัดดอยผาปูน ขึ้นไปบนเขาเล็กน้อย มองลงมาจะเห็นวิวในหมู่บ้าน มีต้นสักขึ้นเรียงรายระหว่างเส้นทาง เป็นอีกมุมที่ไม่น่าพลาด

สนใจข้อมูลรายละเอียดท่องเที่ยวตามจุดต่างๆ ติดต่อได้ที่นายณรงค์ วงค์กันทะ กำนันตำบลนาครัว โทร. 08 3863 7376

*ใครยังเหลือวันพักร้อนหน้าหนาวปีนี้ ลองหนีฝุ่นเมืองกรุงไปเที่ยวลำปางกัน สักทริปเบา ๆ แต่รับรองความเร้าใจ...*

- **พักโฮมสเตย์ หรือผจญภัยขึ้นดอยหนอก สอบถามข้อมูลและติดต่อโฮมสเตย์ ได้ที่ผู้ใหญ่ เสน่ห์ ซองดี โทร.08 6080 2452**
- **ใครสนใจอยากสั่งกาแฟที่ป่าเหมี้ยง แวะไปชิมได้ มีบริการส่งเมล็ดกาแฟคั่วบดบรรจุซองอย่างดีที่ Paa Miang Coffee โทร.08 2172 4661, 09 0756 1511, FB:/ Paa-Miang Coffee**
- **โฮมสเตย์และสินค้าโอทอป สอบถามที่ ผู้ใหญ่บ้าน ชาญชัย จาตุมา โทร. 08 4894 9122**
- **โอทอปกลุ่มชาใบเหมี้ยง ร่วมฐานทำกิจกรรมเกี่ยวกับการทำชา โทร. 06 3124 1850, 08 2172 4661**
- **เทศกาลดอกเสี้ยวบาน จัดขึ้นเป็นประจำทุกปีในเดือนกุมภาพันธ์ ดูข้อมูลที่ FB:/ เทศกาลดอกเสี้ยวบาน บ้านป่าเหมี้ยง**
- **สนใจทำสปาเท้า ติดต่อล่วงหน้าที่ผู้ใหญ่บ้าน สายหยุด กันทะเสน โทร. 09 5451 3991**

ห้องนอนในโฮมสเตย์ที่ป่าเหมี้ยง

กรุงเทพธุรกิจ
t-zab
เรื่อง : หมูหวานยกกำลัง 2

# 'ร้านใบเมี่ยง' เวียดนามรสเด็ด

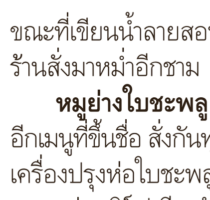
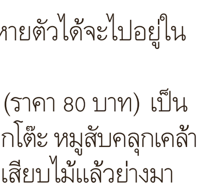
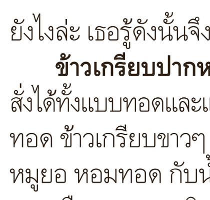
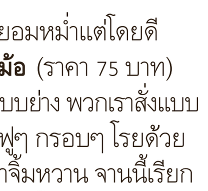
สารนี้ขอแนะนำ **ร้านใบเมี่ยง อาหารเวียดนาม (Since 1997)** ทุกครั้งที่หมูหวานเดินทางมักหาร้านอร่อยๆ กลับมาฝากคุณผู้อ่านเสมอ ครั้งนี้ก็เช่นกัน เราเดินทางไปนครปฐมกันต้องหาร้านอาหารอร่อยๆ ราคาไม่แพงกลับมาฝากเช่นเคย เรียกได้ว่าทันทีที่ล้อรถตู้เริ่มหมุน สาวกุ๊กเริ่มแจกขนมขบเคี้ยวทั้งที่ไม่มีใครหิว แต่ก็ต้องเคี้ยวเพราะเป็นสัญลักษณ์ของการเดินทางไปต่างจังหวัด

หลังจากเสร็จธุรกิจการงานที่นั่นได้เวลาอาหารเที่ยง หน้าที่ของหมูหวานคือคิดว่าร้านไหนอร่อย ตากล้องสุดหล่อนักศึกษาปริญญาโท ม.ศิลปากร แนะว่า 'ร้านใบเมี่ยง' ก็อร่อยนะครับ ขณะที่หมูหวานโทรไปถามป้อมยามชาวนครปฐมว่าที่นั่นมีร้านไหนที่หมูหวานยังไม่ได้ไปชิม เธอนึกไม่ออกบอกว่าไม่ค่อยได้ทานอาหารนอกบ้าน จนกระทั่งหมูหวานเอ่ยนามร้านใบเมี่ยงที่มีข้อมูลก่อนหน้านี้ เธอร้องอ๋อดังลั่น บอกว่าใช่ๆ ๆ ร้านนี้อร่อยไปกินบ่อยมาก เป็นที่มาของมื้อนี้ที่ร้านใบเมี่ยง

ร้านอาหารเวียดนามแห่งนี้บรรยากาศดี อาหารอร่อย สะอาด ราคาไม่แพง ตรงตามคอนเซปต์เป๊ะ อันดับแรกมาร้านอาหารเวียดนามก็ต้องสั่ง **แหนมเนือง** (ชุดละ 150 บาท) บอกเลยว่าเขาจัดสำรับมาแบบเครื่องครบจบในชุดเดียว ใครต้องการสั่งหมูเพิ่ม ไม้ละ 30 ต้องการใบเมี่ยงเพิ่มจานละ 15 บาท 'แหนมเนืองอร่อย' ต้องอยู่ที่หมู ทำดีๆ ย่างหอมกรุ่นไม่เหม็นกลิ่นหมู ถือว่าใช้ได้ น้ำจิ้มแหนมเนืองต้องมีรสกลมกล่อมเข้มข้นโรยพริกน้ำส้มหอมๆ เผ็ดเปรี้ยว โรยถั่วลิสงคั่วบดใหม่ๆ

ส่วนผักที่เสิร์ฟมาในสำรับล้างสะอาดดูน่ารับประทาน มีทั้งผักกาดหอม ผักชีฝรั่ง โหระพา สะระแหน่ ผักแพว(ผักไผ่) เวลารับประทาน นำผักกาดหอมและแผ่นแป้งใส่หมูลงไป กล้วยดิบ มะม่วงดิบ กระเทียม พริกขี้หนู ขนมจีน ตักน้ำจิ้มใส่ลงไปห่อพอดีคำเคี้ยวๆ แกล้มด้วยผักต่างๆ หรือจะห่อผักต่างๆ ลงไปในคำเดียวกันก็ยังได้ ชาวคณะเราเคี้ยวกันตุ้ยๆ ไม่พูดไม่จาเพราะปากไม่ว่าง (ฮา)

อีกเมนูที่หมูหวานยกนิ้วให้ก็คือ **ข้าวเปียกญวน** ชามละ 60 บาท อร่อยครบเครื่อง ชามนี้ 'หมูยอ' ต้องอร่อย น้ำซุปดี ต้มเส้นดี ใส่หอมแดงเจียวเยอะหน่อยแค่นี้ก็อร่อยแล้ว บางร้านจัดเต็มนอกจากใส่หมูยอแล้วยังใส่หมูสับลงไปอีกด้วย เวลาซดน้ำซุปหอมกรุ่นกลิ่นพริกไทย ถ้าใครชอบเข้มข้นเติมพริกป่น พริกน้ำส้ม บีบมะนาวก็พอ

ขณะที่เขียนน้ำลายสอหายตัวได้จะไปอยู่ในร้านสั่งมาหม่ำอีกชาม

**หมูย่างใบชะพลู** (ราคา 80 บาท) เป็นอีกเมนูที่ขึ้นชื่อ สั่งกันทุกโต๊ะ หมูสับคลุกเคล้าเครื่องปรุงห่อใบชะพลูเสียบไม้แล้วย่างมาหอมกรุ่น เสิร์ฟเคียงกับแตงกวามะเขือเทศ ขนมจีน น้ำจิ้มแจ่ว ป้อมยามไม่ชอบเมนูนี้บอกว่ามีกลิ่นอะไรไม่รู้ไม่ค่อยชอบ หมูหวานตอบเธอไปว่านั่นคือ 'กลิ่นใบชะพลูย่าง' ยังไงล่ะ เธอรู้ดังนั้นจึงยอมหม่ำแต่โดยดี

**ข้าวเกรียบปากหม้อ** (ราคา 75 บาท) สั่งได้ทั้งแบบทอดและแบบย่าง พวกเราสั่งแบบทอด ข้าวเกรียบขาวๆ ฟูๆ กรอบๆ โรยด้วยหมูยอ หอมทอด กับน้ำจิ้มหวาน จานนี้เรียกความฮือฮาจากสมาชิกร่วมโต๊ะ ลงความเห็นพร้อมกันว่าอร่อย หมูหวานชอบ **ปากหม้อกุ้ง** (ราคา 100 บาท) ปากหม้อห่อกุ้ง โรยด้วยหมูยอและหอมแดงเจียว พวกเราเห็นว่าราคาไม่แพงแถมยังอร่อย จึงสั่งอาหารกันแบบไม่ยั้ง บางอย่างสั่งเบิ้ล มีทั้ง **กุ้งพันอ้อย, กุ้งสามเหลี่ยม, ส้มตำไทย, หม้อไฟปลาสะดุ้ง, ยำไหลบัว, กุ้งสาหร่าย** เชื่อไหมว่าเช็กบิลมาราคา 1,825 บาท หาร 6 คนละ 300 บาท ถูกมาก

ชอบ **น้ำส้มคั้น** ร้านนี้มาก ปกติแล้วเวลาสั่งน้ำส้มต้องถามว่าคั้นสดหรือเปล่า? ถ้าคั้นสดจึงสั่ง ปรากฏว่าร้านนี้เสิร์ฟน้ำส้มคั้นมาในขวดจุ๋มจิ๋ม พร้อมน้ำแข็งอัดก้อนแบบมีสไตล์ เราต้องเปิดขวดน้ำส้มแล้วเทลงไปบนแก้วที่มีน้ำแข็งชอบอารมณ์แบบนี้จัง พอหมูหวานอร่อยเพื่อนร่วมโต๊ะพากันสั่งบ้างก็เลยอร่อยกันทั่วหน้า

ก่อนกลับสั่ง **แหนมเนืองกล่อง** กลับไปฝากคนที่บ้าน หรือฝากตัวเองในมื้อต่อไปก็ยังได้ กล่องหนึ่งมีหมู 5 ไม้ ราคา 220 บาท ถ้าหมู 7 ไม้ ราคา 290 บาท เพิ่มน้ำจิ้มถุงละ 60 บาท เพิ่มผักสด 30 บาท ยังมีเมนูที่น่าสนใจเช่น **ไก่ตะไคร้** (95 บาท) **ข้าวจี่หมูตะไคร้** (75 บาท) ไว้คราวหน้าเจอกันแน่นอนเพราะเป็นร้านอาหารในดวงใจในจังหวัดนครปฐม

**ร้านใบเมี่ยง อาหารเวียดนาม** เปิดบริการทุกวัน ตั้งแต่เวลา 11.00-21.00 น. อยู่หน้าประตูมหาวิทยาลัยศิลปากร สนามจันทร์ จังหวัดนครปฐม โทร. 0 3424 4355

กรุงเทพธุรกิจ
t-corner
เรื่อง : นิลร้อย

# ข่างปอง เทมปุระไทใหญ่

ข่างปอง หรือ **กระบอง** แรกได้ยินชื่อต้องขอฟังครั้งที่สอง

ชื่อ **กระบอง** เคยได้ยินตอนเด็กๆ แม่ชอบถามว่า 'อยากกินกระบองก่อ' ฟังทีแรกก็จะงงๆ แม่บอกว่ากระบองเป็นอาหารเหนือ ใช้เรียกผักชุบแป้งทอด ทำให้คุ้นชื่อกระบองมาพอสมควร

มาเชียงใหม่ครั้งล่าสุดได้รู้จักกับ **ข่างปอง** อาหารเรียกน้ำย่อยที่ห้องอาหารคุข้าว โรงแรมรายา เฮอริเทจ ทำให้ได้รู้ว่าคนไทใหญ่เรียก **กระบอง** ว่า **ข่างปอง**

ลองคิดดูเล่นๆ ข่างปองกับเทมปุระมีความคล้ายคลึงกันอยู่ไม่น้อย เพราะเทมปุระของญี่ปุ่นนั้นนอกจากจะนำกุ้ง ปลา และผักมาชุบแป้งทอดให้ผิวนอกกรอบแล้ว ข่างปองก็เป็นการนำผักพื้นบ้านมาชุบแป้งทอดในน้ำมันท่วมๆ เช่นกัน โดยมีการปรุงแต่งเครื่องปรุงรสในแป้งตามความนิยมของแต่ละถิ่น

ข่างปองของเรานิยมใช้ฟักทองเป็นส่วนใหญ่ ไม่มีสูตรตายตัว หัวปลีนำมาหั่นฝอย กุ้งฝอย ใบเล็บครุฑ มะละกอ หรือว่าดอกไม้ก็นำมาชุบแป้งทอดได้ ในส่วนของแป้งมีการเติมเกลือ กะทิ และพริกแกงเผ็ดลงไปเล็กน้อย บางตำราก็นำแป้งมาปรุงกับพริกป่น กะปิ ตะไคร้

ทอดแล้วกินกับน้ำจิ้มรสออกเปรี้ยวหวาน เรียกน้ำย่อยได้เพลินทีเดียว

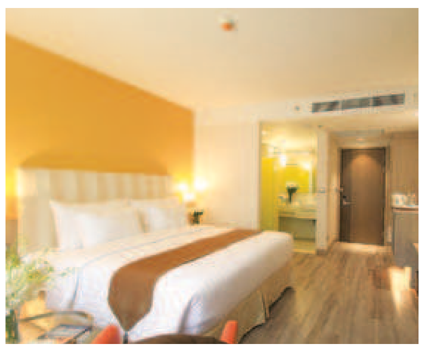
กรุงเทพธุรกิจ **Check in**

# เทรนด์ที่พัก แปลกใหม่มาแรง!

ความรู้สึกอยากเป็นผู้นำเทรนด์ ความต้องการใช้ชีวิตแบบคนท้องถิ่น และการให้ความสำคัญกับความคุ้มค่า ล้วนเป็นตัวกระตุ้นที่ทำให้ผู้เดินทางเลือกไปพักที่บ้านต้นไม้ เรือพัก และที่พักประเภทอื่นๆ ที่ต่างออกไปจากรูปแบบเดิมๆ

และหากคุณเคยคิดฝันว่าจะเข้าพักในลอดจ์และเฝ้ามองสัตว์ป่าที่ใช้ชีวิตอยู่ตามธรรมชาติ หรือไปพักผ่อนในวันหยุดที่คันทรีเฮาส์ในบรรยากาศที่เงียบสงบสร้างความรู้สึกใกล้ชิดธรรมชาติ คุณคือหนึ่งในเทรนด์ของนักเดินทางในปี 2019 เพราะจากการสำรวจของ Booking.com พบว่า 8 เปอร์เซ็นต์ ของผู้เดินทางชาวไทยวางแผนว่าจะเข้าพักที่ที่พักประเภทเดียวกับที่พูดถึงข้างต้น

โดยเทรนด์ที่พักแปลกใหม่ที่กำลังมาแรงมีทั้ง ที่พักแบบลอยน้ำ ที่พักบนต้นไม้ ซึ่งผู้เดินทางชาวไทยกว่า 1 ใน 3



(42 เปอร์เซ็นต์) วางแผนว่าจะเข้าพักในปี 2019 นอกจากนี้การได้ใช้ชีวิตแบบคนท้องถิ่นก็เป็นปัจจัยสำคัญในการเลือกที่พักสำหรับผู้เดินทางชาวไทย เกินครึ่ง (59 เปอร์เซ็นต์) ของผู้เดินทางกลุ่มนี้เชื่อว่าการเข้าพักที่บ้านพักหรือที่พักอื่นที่คล้ายกันจะทำให้ได้พบเห็นพื้นที่ในเมืองหรือบางส่วนของประเทศในแบบที่ไม่สามารถสัมผัสได้หากไปพักในที่พักแบบอื่น

อย่างไรก็ดี การระมัดระวังค่าใช้จ่ายในทริปยังมีความสำคัญเป็นลำดับต้นๆ เช่นกัน ผู้เดินทางชาวไทยกว่าครึ่ง 62 เปอร์เซ็นต์) กล่าวว่าการพักตามบ้านพักหรือที่พักประเภทเดียวกันนี้ทำให้รู้สึกว่าได้ใช้เงินอย่างคุ้มค่าที่สุด

เมื่อเร็วๆ นี้ Booking.com ได้ออกสำรวจข้อมูล รวมทั้งนำข้อมูลและข้อมูลเชิงลึกที่มีอยู่มาค้นหาแรงบันดาลใจที่กระตุ้นให้ผู้เดินทางมองหาอะไรที่แตกต่างไปจากความคุ้นชินแบบเดิมๆ และเลือกที่พักแปลกใหม่สำหรับพักในทริปถัดไป พบว่าความต้องการที่จะแตกต่างจากผู้อื่นคือปัจจัยสำคัญ

## ขอเป็นผู้นำเทรนด์

ขันหยุดพักผ่อนนับเป็นโอกาสดีที่คุณจะได้ฉีกแนวจากกิจวัตรประจำวันไปลองหาอะไรใหม่ๆ และบางครั้งก็อาจถึงขั้นเปลี่ยนสไตล์ของตนเอง เพราะฉะนั้นจึงไม่น่าแปลกใจที่ 1 ใน 3 ของผู้เดินทางชาวไทย (42 เปอร์เซ็นต์) วางแผนว่าจะไปพักที่ที่มีเอกลักษณ์อย่างปราสาทหรือบ้านต้นไม้ดูสักครั้งในปี 2019

นอกจากจะเป็นการหาแรงบันดาลใจให้ตัวเองแล้ว ผู้เดินทางยังต้องการทำให้เพื่อนๆ รู้สึกประทับใจเช่นกัน ด้วยเหตุนี้เองนักท่องเที่ยวจำนวนมากจึงหันไปหาตัวเลือกที่พักประเภทใหม่ๆ ที่จะแสดงความเป็นตัวของตัวเอง โดยผู้เดินทางชาวไทย 39 เปอร์เซ็นต์ กล่าวว่า "ชอบที่พักที่ไม่เหมือนใครเพราะทำให้เหมือนตัวเองได้กลายเป็นผู้นำเทรนด์"

## ใช้ชีวิตเหมือนคนท้องถิ่น

ผู้เดินทางวางแผนจะเข้าพักที่วิลลา อพาร์ตเมนต์ หรือบ้านพักในปี 2019 การเข้าพักตามที่พักประเภทต่างๆ นี้ยังช่วยสร้างแรงบันดาลใจในการเปลี่ยนมุมมองด้วย เพราะการเข้าพักแบบนี้ทำให้ผู้เดินทางได้สำรวจพื้นที่รอบๆ ในจุดหมายที่ไปได้ และได้สัมผัสประสบการณ์เหมือนได้อยู่บ้านแม้จะเดินทางอยู่ก็ตาม ถือเป็นโอกาสที่จะค้นพบสิ่งดีๆ ที่มีแต่คนท้องถิ่นรู้จัก จำนวนเกินครึ่ง (59 เปอร์เซ็นต์) ของผู้เดินทางชาวไทยเห็นด้วยว่าการพักที่บ้านพักหรือที่พักคล้ายๆ กันนั้นช่วยให้ได้เห็นพื้นที่ตัวเมืองหรือบางส่วนของประเทศที่ไม่สามารถสัมผัสได้หากไปพักที่พักแบบอื่น

## ราคาสบายกระเป๋า

นอกจากจะช่วยให้นักท่องเที่ยวได้สำรวจจุดหมายต่างๆ เหมือนคนท้องถิ่นแล้ว การเข้าพักในที่พักแปลกใหม่นี้ยังช่วยให้ประหยัดค่าเดินทางได้อีกด้วย ถือเป็นหนึ่งในข้อดีหลักๆ สำหรับการออกไปสัมผัสโลกกว้าง ผู้เดินทางชาวไทยเกินครึ่ง (62 เปอร์เซ็นต์) เห็นด้วยว่าการเข้าพักที่ที่พักสไตล์เดียวกับบ้านพักทำให้รู้สึกว่าได้ใช้เงินอย่างคุ้มค่าที่สุด

**โอลิวีเยร์ กรามิลยอง** ผู้รองประธานบริษัท ของ Booking.com กล่าวว่า "เทรนด์นักท่องเที่ยวที่สนใจการเข้าพักในที่พักแปลกใหม่นี้กำลังมาแรงอย่างเห็นได้ชัด ซึ่งเราก็เข้าใจดีว่าประสบการณ์เข้าพักสุดเพอร์เฟ็กต์ของแต่ละคนนั้นก็แตกต่างกันออกไป และไม่ว่าคุณกำลังมองหากระท่อมน้ำแข็งเย็นเฉียบ เคบินแสนสบาย หรือวิลลาสุดหรู เราก็มีตัวเลือกที่พักกว่า 5.8 ล้านรายการที่จองได้ทันที ทั้งบ้านพัก อพาร์ตเมนต์ และที่พักอื่นๆ ที่มีเอกลักษณ์ เพื่อให้มั่นใจว่าคุณจะได้สัมผัสประสบการณ์สุดพิเศษในครั้งต่อไปได้ภายในไม่กี่คลิก"

ข้อมูลที่นำเสนอมาจากผลการสำรวจของ booking.com 2 ชิ้น ชิ้นแรกเป็นการเก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง 53,492 คนจาก 31 ตลาด ผู้ที่ร่วมตอบแบบสอบถามนี้จะต้องมีอายุตั้งแต่ 18 ปีขึ้นไป เดินทางมาแล้วอย่างน้อย 1 ครั้งในช่วง 12 เดือนที่ผ่านมา และต้องเป็นผู้ตัดสินใจหลักหรือมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในการเดินทาง แบบสอบถามนี้ได้เปิดให้ทำทางออนไลน์ระหว่างวันที่ 16 ตุลาคมถึง 12 พฤศจิกายน 2018

ชิ้นที่สองเป็นการเก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างที่เป็นผู้ใหญ่ซึ่งได้เดินทางในช่วง 12 เดือนที่ผ่านมา/วางแผนที่จะเดินทางในช่วง 12 เดือนข้างหน้า โดยผู้ตอบแบบสอบถามมีจำนวนรวมทั้งสิ้น 21,500 คน (ประเทศ/ภูมิภาคที่มีผู้ตอบแบบสอบถาม 1,000 คน ได้แก่ ออสเตรเลีย เยอรมนี ฝรั่งเศส สเปน อิตาลี จีน บราซิล อินเดีย สหรัฐอเมริกา สหราชอาณาจักร รัสเซีย อินโดนีเซีย โคลอมเบีย และเกาหลีใต้ ส่วนประเทศ/ภูมิภาคที่มีผู้ตอบแบบสอบถาม 500 คน ได้แก่ ญี่ปุ่น นิวซีแลนด์ ไทย อาร์เจนตินา เบลเยียม แคนาดา เดนมาร์ก ฮ่องกง โครเอเชีย ไต้หวัน เม็กซิโก เนเธอร์แลนด์ สวีเดน สิงคโปร์ และอิสราเอล) ผู้ตอบได้ทำแบบสอบถามออนไลน์ในวันที่ 10 - 30 สิงหาคม 2018

---

กรุงเทพธุรกิจ **Let's Go Calendar**

## งานประเพณีวัดเขารูปช้าง

วันที่ 28 ม.ค.-1 ก.พ. 2562 เชิญร่วมงานประเพณีวัดเขารูปช้าง ณ วัดเขารูปช้างตำบลดงป่าคำ อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร การบูชาปิดทองหลวงพ่อสาคร การสักการะพระพุทธบาทสี่รอย การแสดง แสง สี เสียง การตักบาตรพระอรหันต์ตอนกลางคืน พิธีแห่ผ้าห่มพระธาตุ

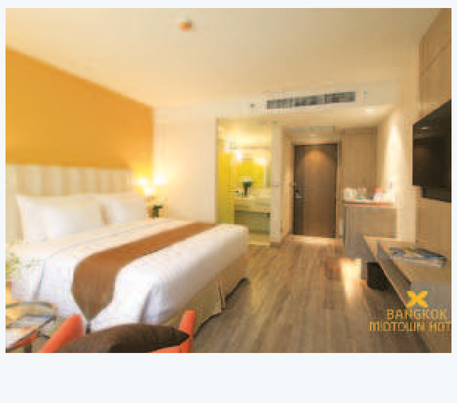
## นักต้มตุ๋น

วันนี้-28 ม.ค. 2562 ซีคอนสแควร์จัดงานโดนใจสายกินในงาน 'นักต้นตุ๋น' รวมสุดยอดฝีมือเรื่องการต้มตุ๋นทั่วไทยมารังสรรค์เมนูสุดเข้มข้น อาทิ เป็ดพะโล้ตุ๋นยาจีน, ปลาทูต้มเค็ม, ต๊อกโบกี ฯลฯ โดยจำลองบรรยากาศซึมคุกสุดแหวกแนวมอบประสบการณ์ให้ลูกค้าถูกจองจำเหมือนนักโทษ เสิร์ฟอาหารผ่านลูกกรง ณ North Terrace ชั้น 1 ศูนย์สรรพสินค้าซีคอนสแควร์ศรีนครินทร์



## Promotion&Package

### Midtown Retreat โปรดีรับอากาศหนาว




โรงแรมแบงค็อกมิดทาวน์เสนอโปรโมชั่น Midtown Retreat รับลมหนาว สำหรับ Deluxe room 2 คืน ราคา 2,200 บาท / 2 ท่าน บริการอินเทอร์เน็ตในห้อง อาหารเช้าทุกวันสำหรับ 2 ท่าน เสริมด้วยกิจกรรมนวดผ่อนคลายคอหรือไหล่ฟรี 10 นาที ยังไม่หมดเท่านี้ยังฟรีอาหารมื้ออร่อยสำหรับ 2 ท่าน อีก 1 มื้อ เลือกได้ทั้งมื้อเช้าหรือมื้อค่ำ ณ LAO PAN RESTAURANT จองห้องพักผ่าน www.baiyokehotel.com

### บินไทยสุดพิเศษกับ Royal Orchid Holidays

สิทธิพิเศษเพื่อคุณคนพิเศษ กับ Royal Orchid Holidays การบินไทย สำหรับลูกค้าที่จองบัตรโดยสาร+โรงแรม ผ่านเว็บไซต์ https://goo.gl/grQfqY เมื่อมียอดชำระ 30,000 บาทขึ้นไป รับบัตร Gift Voucher รับประทานอาหาร ST.REGIS ฟรี มูลค่า 1,500 บาทต่อยอดการชำระเงิน ตั้งแต่วันนี้-20 ม.ค.2562 จำนวนจำกัด เฉพาะ 10 ท่านแรกเท่านั้น และสิทธิพิเศษเพิ่มเติมเมื่อชำระเงินผ่านบัตรเครดิตมาสเตอร์การ์ดตั้งแต่ 11 ม.ค.-31 มี.ค.2562 เมื่อมียอดชำระ 50,000 บาทขึ้นไป รับบัตร Central Gift Card ฟรี มูลค่า 1,000 บาทต่อยอดการชำระเงิน หรือเมื่อมียอดชำระ 100,000 บาทขึ้นไป รับบัตร Central Gift Card ฟรี มูลค่า 2,000 บาทต่อยอดการชำระเงิน

## Leisure&Tour

### นิทรรศการ หลากเรื่องเล่าจากแดนอาทิตย์อุทัย

เชิญชมนิทรรศการศิลปะ 'หลากเรื่องเล่าจากแดนอาทิตย์อุทัย : Inspiration from Japan' ผลงานโดย สุริยะ ฉายะเจริญ, พัฒนะ ดวงพัตรา, กิตติธัช ศรีฟ้า, วราภรณ์ ชลอสันติสกุล, ไพฑูรย์ ทองดี, บดี บุดดา และภัทรภรณ์ จูงพันธ์ ภายใต้แนวความคิดเล่าเรื่องราวอันหลากหลายของประเทศญี่ปุ่นในแง่มุมส่วนบุคคลที่เปลี่ยนจากการบันทึกและบอกเล่าด้วยตัวอักษรมาเป็นภาษาทางสายตาอันเป็นการนำเสนอสื่อร่วมสมัยในบริบทของวัฒนธรรมทางทัศน์ (Visual Culture) จัดแสดงวันนี้-30 ม.ค. 2562 ณ หอศิลป์คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

### นิทรรศการ GIFT | TRIBUTE | TABOO–WHAT ARE WE GIFTING?

เชิญชมนิทรรศการเครื่องปั้นดินเผา 'GIFT I TRIBUTE I TABOO-WHAT ARE WE GIFTING?' ผลงานโดย สุวรรณี สาระบุตร และ วศินบุรี สุพานิชวรภาชน์ สองศิลปินหนุ่มสาวที่มีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับอย่างกว้างขวางด้วยแนวความคิดเกี่ยวกับการให้ที่อาจเป็นไปด้วยความจริงใจหรือแฝงผลประโยชน์ต่างตอบแทน จัดแสดงวันนี้-9 มี.ค. 2562 ณ ARDEL's Third Place Gallery : อาร์เดลเธิร์ดเพลสแกลเลอรี่

กรุงเทพธุรกิจ
## ประเทศไทยใจเดียว

เรื่องและภาพ : คมฉาน ตะวันฉาย
kokkram@hotmail.com

การได้ขับรถออกไปตระเวนเที่ยวในบ้านเรานั้น มันทำให้เราได้เห็นแง่มุมหลากหลาย ยิ่งไม่ใช่แหล่งท่องเที่ยวที่มีชื่อเสียงอยู่แล้ว ลองซอกแซกขับเข้าตามชุมชน ที่ถนนมันพาไป ก็จะเห็นความน่ารักที่ซ่อนอยู่ในทุกหลืบของประเทศไทย อย่างคราวนี้ที่ผมกำลังจะเล่าถึง **เมืองงาว** เมืองติ่งปลายเหนือสุดของลำปางก่อนเข้าสู่พะเยา ซึ่งจริงๆ แล้วผมผ่านที่นี่มาหลายครั้ง แต่ยังไม่เคยได้เอ่ยถึง คราวนี้มีแรงบันดาลใจเมื่อขับรถลงมาจากหล่มด้งของอุทยานฯแม่ยม มุ่งหน้าเข้างาว ประทับใจตั้งแต่ในช่วงที่เป็นพื้นที่ของอุทยานฯ แม่ยม ที่สองข้างทางสวยงามเหลือเกิน มีหมอกบางๆ ยังนึกในใจว่าน่ามาวิ่งตอนเช้าๆ

น้ำตกแม่แก้

# งาว... เมืองน้อยค่อยๆ รัก

สะพานชัก แห่งเมืองงาว

ปากถ้ำผาไท

ครั้นพอหลุดเขตอุทยานฯ ก็เข้าสู่ชุมชน เห็นทุ่งนาที่ชาวบ้านเขาเพิ่งเกี่ยวข้าวไปเถียงนาเล็กๆ ลางๆ ในม่านหมอกเช้า ชาวบ้านก่อไฟนั่งผิง เด็กๆ เดินถือปิ่นโตไปโรงเรียน บ้างก็ปั่นจักรยาน ฯลฯ แม้จะมาจากต่างจังหวัด แต่มาใช้ชีวิตในเมืองใหญ่ไม่ได้เจอภาพแบบนี้มานานมาก เห็นแล้วก็อดยิ้มในความสุขในอดีตไม่ได้

นึกถามตัวเอง...ทำไมผมไม่เขียนถึงที่นี่สักครั้ง...ในเมื่อเป็นชนบทที่สวยงามปานนี้

**งาว**...ชื่อก็แปลก ไม่รู้แปลว่าอะไร แต่ไปตามดูในเฟซบุ๊คของอำเภองาว เขาสรุปสั้นๆ แบบนี้...”แรกเริ่มเดิมทีประมาณ พ.ศ. 1780 เป็นที่ตั้งหลักแหล่งทำมาหากินของชนชาวอาณาจักรหิรัญนครและโยนกเชียงแสน โดยสถานที่แห่งนี้เป็นดอยเตี้ยๆ ใกล้ฝั่งแม่น้ำจึงเรียกว่า “เวียงบน” ต่อมาได้เปลี่ยนเป็น “เมืองเงิน” ต่อมาประมาณ พ.ศ.2302 มารวมอยู่กับเขลางค์นคร หรือลำปางในปัจจุบัน เป็นเมืองหน้าด่านคอยต่อต้านข้าศึกคือพวกเงี้ยวและพม่า มีผู้นำที่สามารถกล้าหาญเคยอาสาไปปราบเงี้ยวที่เมืองเชียงตุงได้ชัยชนะ พร้อมนำง้าวด้ามเงินมาถวายเจ้าผู้ครองนครลำปาง จึงได้รับขนานนามเป็น “พญาง้าวเงิน” และเรียกชื่อเมืองว่า “เมืองง้าวเงิน” ต่อมาเรียกสั้นๆ ว่า “เมืองง้าว” และจนสุดท้ายเรียก “เมืองงาว” ต่อมาประมาณ ร.ศ.122 ได้มีการจัดการปกครองในลักษณะเทศาภิบาล จึงเป็นแขวงหนึ่งในมณฑลพายัพ และต่อมาได้จัดตั้งเป็น “อำเภองาว” มาจนถึงปัจจุบันนี้...”

ของดีแห่งเมืองงาว

บรรยากาศริมทางในเขตงาว

นั่นคือประวัติความเป็นมาในอดีต แต่ที่เรามองเห็นกับตาในทุกวันนี้คือ อำเภอเล็กๆ ริมแม่น้ำงาว ที่ผมขอเรียกว่าเป็นอำเภอที่อหังการ์กับถนนหลวงหมายเลข 1 ที่มุ่งหน้าขึ้นเชียงราย ถนนสายนี้ตัดไปย่านใด ชุมชนดั้งเดิมล้วนศิโรราบ สยบขยับมาใกล้ถนนทั้งสิ้น เว้นแต่งาว ที่ยังคงปักหลักรักมั่นกับแม่น้ำงาวไม่เสื่อมคลาย ชุมชน ความเจริญเล็กๆ ยังอยู่ริมแม่น้ำงาวอย่างไม่ใยดีถนนหมายเลข 1 แม้แต่น้อย

เมืองจ้อยนี้... สะดุดตาด้วยสะพานแขวนข้ามน้ำงาว ที่เขียนประวัติไว้บนป้ายเชิงสะพานว่า...

“...ในปี พ.ศ. 2458 กรมทางหลวงแผ่นดินได้มีการขยายสร้างถนนพหลโยธิน ช่วงจังหวัดลำปางไปยังจังหวัดเชียงราย เมื่อสร้างถนนมาถึงอำเภองาว ซึ่งมีแม่น้ำขวางกั้นอยู่ จึงได้ดำเนินการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำงาวขึ้นที่บ้านน้ำล้อม ตำบลหลวงใต้ ข้ามมายังตลาดบ้านหลวงเหนือ ตำบลหลวงเหนือ เป็นสะพานเหล็กแขวน มีเสากระโดงสองฝั่งใช้รอกดึงสายโยงไม่มีเสากลาง พื้นสะพานเป็นหมอนไม้วางบนรางเหล็กเหมือนรางรถไฟ ปูพื้นด้านบนด้วยไม้ ความกว้างของสะพาน 4 เมตร ยาว 80 เมตร เสากระโดงสูง 18 เมตร ผู้ออกแบบก่อสร้างโดย นายช่างเยอรมัน ผู้ควบคุมการก่อสร้างโดย ขุนเจนจบทิศ และหม่อมเจ้าเจริญใจ เริ่มก่อสร้างก่อนสงครามโลกครั้งที่ 2 ในปี พ.ศ. 2469 สร้างแล้วเสร็จในปี พ.ศ. 2471 ใช้เวลาการสร้าง 18 เดือน สะพานไม้นี้ไม่มีชื่อเป็นทางการ แต่กรมทางหลวงแผ่นดินเรียกว่า “สะพานข้ามลำน้ำงาว” เป็นสะพานแขวนแห่งแรก และมีเพียงแห่งเดียวในประเทศไทย...” ไม่พูดมากเพราะเจ็บคอ แค่อยากบอกว่า ตอนเย็นๆ ที่เขาเปิดไฟสะพานแขวน สวยจริงๆ สวยแบบเย็นใจ

แล้วถ้าเคลิ้มตามผม หลงไปถึงเมืองงาวแล้วมีอะไรเที่ยวบ้าง

บอกแล้วไงครับว่างาวเขามีดี อย่ากลัวไม่มีที่เที่ยว ต้องถามว่ามีเวลาให้งาวกี่วัน จะขับรถย้อนมาทาง อ.สอง มาแวะดูจุดชมวิวของอุทยานฯแม่ยมก็ได้ แต่ถ้าของดีของงาวมันต้องอุทยานแห่งชาติถ้ำผาไท อุทยานฯแห่งนี้ บอกเลยว่า...แซบ ซ่า ไม่ได้มาถือว่าน่าเสียดาย

ที่ทำการอุทยานฯเขากางเต็นท์ได้น่านอน อยู่ติดถนนใหญ่ในร่มเงาของดงสัก และถ้ำผาไท ที่อยู่หลังอุทยานฯนั้นเป็นถ้ำที่สวยงาม มีชื่อเสียงมาแต่อดีต ยามที่แสงต้องผ่านเพดานถ้ำ แสงแทงลำลงมาสวยงามอย่างเหลือเชื่อ ผมบอกแค่นี้...นอกนั้นให้ไปพิสูจน์กัน

ยังไม่หมดแค่นี้ อุทยานฯถ้ำผาไท ยังมีของดีไว้อวดอีก ซึ่งผมแนะนำ...**หล่มภูเขียว น้ำตกแม่แก้** และ **น้ำตกเกาฟุ** 3 แห่งนี้ ไปทางเดียวกัน พอใกล้ถึงจึงมีทางแยกกัน โดยสองน้ำตกนั่นอยู่ใกล้กันทางเดียวกัน ไปก็ไม่ใช่ยุ่งยาก ตรงทางแยกเยื้องทางเข้าอำเภอ ถ้าเห็นป้ายเขียน หล่มภูเขียว ท่านผู้อ่านเลี้ยวไปเลย แล้วไปตามทางเขา เขาให้ไปทางไหนก็อย่าไปดื้อ แต่ถึงสามแยก เลี้ยวขวาไปอีก 5 กม.ถึงหล่มภูเขียว ซึ่งทางอุทยานฯเขากำลังก่อสร้างหน่วยพิทักษ์อุทยานฯอยู่ ต่อไป เราไปกางเต็นท์ได้สบาย

หล่มภูเขียวนี่คือปรากฏการณ์หลุมยุบบนภูเขาหินปูน ยุบลงจนเป็นแอ่งกว้างราว 50 X 50 เมตร แล้วมีน้ำขัง น้ำที่ขังนั้นจึงเป็นสีฟ้า แล้วมีปลาสารพัน อยู่กันเต็มไปหมด ตัวใหญ่ๆทั้งนั้น บรรยากาศก็ดูร่มรื่น สงบจนน่าหลงใหล นี่เป็นความมหัศจรรย์หนึ่งทางธรณีที่มีไม่บ่อยนัก

แต่ถ้าย้อนกลับมาทางสามแยกเข้าไปตามทางที่เขียนว่าไปน้ำตก ราว 10 กม. จะพบสามแยกแล้วเลี้ยวซ้ายไปอีก 2 กม.เจอหน่วยพิทักษ์อุทยานฯ ( น้ำตกแม่แก้) เป็นน้ำตกหินปูนที่สวยงามมาก น้ำตกมีหลายชั้น เล่นน้ำได้ ถ่ายรูปเพลิน ที่หน่วยฯนี้มีลานกางเต็นท์ด้วย ใกล้กันแค่เลยขึ้นไปอีกราว 800 เมตร เจอน้ำตกเกาฟุ ซึ่งเป็นน้ำตกหินปูนเช่นกัน แต่สวยงามละม้ายกับน้ำตกแม่แก้ ทั้งสองน้ำตกบแกได้แค่ว่า...สวย

ของดีของอุทยานฯถ้ำผาไท ผมเอามาเล่าแค่ที่อยู่ในเขตอำเภองาวให้ท่านผู้อ่านอยากมาก่อน เพราะจริงๆ ยังมีอะไรอีกหลายที่ของอุทยานฯนี้ที่อยากให้มาเห็น คงต้องเล่าเรื่องอุทยานฯถ้ำผาไทกันอีกสักรอบ

แต่ตอนนี้มีสิ่งที่จะต้องถามหน่วยงานที่เกี่ยวข้องว่า **เมื่อไร?** อยู่สองเรื่องคือ

1.เมื่อไรกรมอุทยานฯจะประกาศอุทยานฯถ้ำผาไทให้เป็นอุทยานแห่งชาติให้เต็มภาคภูมิซะที เตรียมการมาร่วม 30 ปีแล้ว อุทยานมีความพร้อมทุกอย่าง ติดขัดตรงไหน ทำไมช้าขนาดนี้

2.เมื่อไร อบจ. อบต.หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จะทำถนนดีๆ ไปหล่มภูเขียว ไปน้ำตกแม่แก้ น้ำตกเกาฟุซะที ทุกวันนี้พอหน้าแล้งรถเล็กไปได้แต่ก็สะอื้นด้วยสภาพทาง หน้าฝนนี่แทบปิดตาย

มีของดี แต่ไม่อินังขังขอบ ไม่กระตุ้น ไม่กระตือรือร้น ไม่เร่งไม่รีบ มันจะจืดไปซะก่อน แต่ของดีที่งาว แม้จะยังขลุกขลักเรื่องการเดินทางบ้าง แต่บอกเลยว่า ของที่มีถือว่าเกรดดี พรีเมี่ยม

**งาว...นั้นใครมาเห็นก็จะรักง่าย หลงง่าย ถ้ายังไม่ได้รัก ยังไม่หลงที่ไหน ทำไมไม่ลองมางาวละครับ ขอให้หลงสักที่งาวนี่แหละ ใช่เลย...**

---

กรุงเทพธุรกิจ
## Travel Focus

การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สำนักงานแม่ฮ่องสอน ร่วมกับอำเภอปาย, สโมสรโยคะและสุขภาพเมืองปาย, สมาคมธุรกิจท่องเที่ยวปาย และชาวอำเภอปาย ร่วมกันจัดงาน Pai Yoga Festival 2019 หรือเทศกาลโยคะเมืองปาย ครั้งที่ 2 ในเทศกาลวันแห่งความรัก วันที่ 14-16 กุมภาพันธ์ 2019 นี้ ณ ริมแม่น้ำปาย

**โยธิน ทับทิมทอง** ผู้อำนวยการ ททท. สำนักงานแม่ฮ่องสอน กล่าวถึงการจัดงานว่า “เรา ใช้ Concept งานว่า Yoga in Love ซึ่งเป็นงานที่รวมตัวผู้รักโยคะและสุขภาพครั้งใหญ่ในเมืองปาย โดยมีเป้าหมายเพื่อทำให้เมืองปายเป็นเมืองแห่งการท่องเที่ยวเพื่อสุขภาพ และเป็นจุดหมายที่ผู้รักสุขภาพจากทั่วโลกจะหลั่งไหลมาทำกิจกรรมเพื่อสุขภาพ รวมทั้งผ่อนคลายร่างกายและจิตใจในบรรยากาศที่สวยงามและอากาศที่บริสุทธิ์ของเมืองปาย โดยนักท่องเที่ยวและผู้ที่สนใจร่วมกิจกรรม Pai Yoga Festival 2019 สามารถเข้าร่วมงานได้ฟรีโดยไม่มีค่าใช้จ่าย ส่วนกิจกรรมการฝึกโยคะจะมีการลงทะเบียนและจำหน่ายบัตรในราคามิตรภาพ ซึ่งนอกเหนือจากการได้ร่วมฝึกโยคะมากกว่า 40 คลาสจาก yoga Master ชั้นนำแล้ว ท่านยังได้ร่วมทำบุญในการหารายได้มอบให้กับโรงพยาบาลปาย และโรงพยาบาลปางมะผ้า เพื่อช่วยเหลือผู้ป่วยยากไร้อีกด้วย”

# ท้าลมหนาวกับโยคะเมืองปาย

ภายในงาน Pai Yoga Festival 2019 จะได้พบกับกิจกรรมมากมาย ได้แก่ 1. ลานการฝึกโยคะริมแม่น้ำปาย ซึ่งในปีนี้มีถึง 3 เวที และมีคลาสโยคะมากกว่า 40 คลาส จาก Yoga Master ชั้นนำของไทยและต่างประเทศถึง 15 ท่าน ไม่ว่าจะเป็น ครูป๊อบ อารียา ครูโยคะชื่อดังพ่วงดีกรีนางสาวไทย, ครูจิมมี่ ผู้นำโยคะไทยสู่ระดับมาตรฐานสากล, ครูคริส ซู กูรูโยคะชื่อดังจากประเทศมาเลเซียรวมถึงโยคะเด็ก Yoga with Spiderman โดยครูสไปเดอร์แมน ที่จะมามอบความสุขและความสนุกสนานให้เด็กๆ ฟรี

2. โซนกิจกรรมการบำบัดทางเลือก ผู้ร่วมงานจะได้พบกับ กิจกรรมบำบัดทางเลือกมากมาย อาทิ ฤาษีดัดตน, การย่ำขางแบบโบราณ, ตอกเส้น, นวดแผนไทย, การทำลูกประคบ, การบำบัดโดยสมุนไพรพื้นบ้าน, การล้างพิษด้วย Energy Healing และ Singing Bowl Healing

3. โซนอาหารและสินค้าเพื่อสุขภาพ ผู้ร่วมงานจะได้พบกับผู้ผลิตโดยตรง ซึ่งจะนำอาหารและสินค้าเพื่อสุขภาพจากผู้ผลิตชาวปาย มาให้ท่านได้สัมผัสและลิ้มลอง อาทิ สบู่และแชมพูออร์แกนิค, ข้าวออร์แกนิค, ผักผลไม้ปลอดสาร, อาหารและเครื่องดื่มเพื่อสุขภาพนานาชาติ ทั้งมังสวิรัติ และ Vegan ที่ปรุงจากวัตถุดิบคุณภาพรสชาติเยี่ยม ราคาย่อมเยา ไม่ว่าจะเป็น ชาหมัก ชาอินเดีย สลัดผักสารพัดแบบ อย่างเมี่ยงพม่า อโวคาโดสลัด เบเกอรี่สุขภาพ รวมทั้งอาหารพื้นบ้านไทใหญ่ที่หารับประทานได้ยาก รับรองว่าโซนอาหารในงานนี้ราคาหลักสิบ รสชาติหลักร้อยแน่นอน รวมถึงการออกร้านขายสินค้าเพื่อสุขภาพของพันธมิตรจากจังหวัดอื่นๆ ที่ตบเท้าเข้าร่วมงานอีกมากมาย

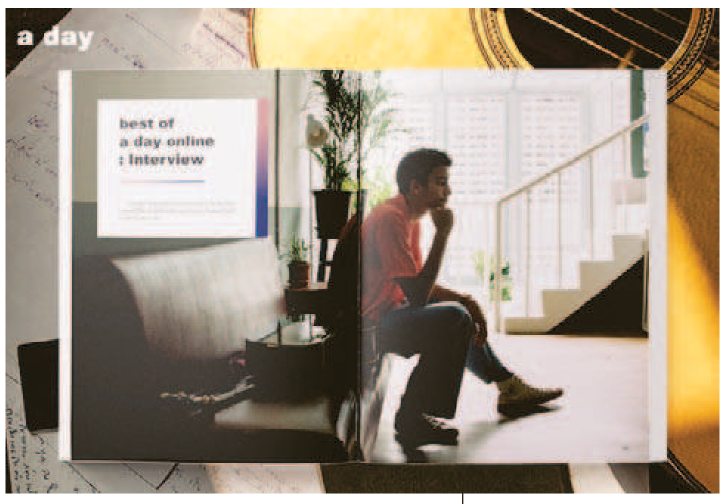
4. โซนการจัดแสดงและจำหน่ายผลงานศิลปะ รวมถึง workshop ศิลปะ ผู้ร่วมงานจะได้พบกับศิลปินในเมืองปาย ซึ่งได้ชื่อว่าเป็นเมืองแห่งศิลปะแห่งหนึ่งของประเทศไทย ไม่ว่าจะเป็น ภาพวาด การถักเชือก ผ้าปัก การร้อยลูกปัดและสร้อยหิน ฯลฯ 5. การแสดงพื้นเมือง ผู้ร่วมกิจกรรมจะได้รับชมการแสดงพื้นเมืองหลากหลาย อาทิ กลองสะบัดชัย นกโต กิ่งกะหร่า การเล่นดนตรีพื้นเมือง Handpan Performance การแสดงกังฟู, และโชว์ศิลปะแม่ไม้มวยไทย 6. กิจกรรมชิงโชค ร่วมทำบุญ เพื่อนำรายได้มอบให้กับ โรงพยาบาลปายและโรงพยาบาลปางมะผ้า ในโครงการช่วยเหลือผู้ป่วยยากไร้ กับเกมส์ช้อนไข่ทองคำ ลุ้นรับทองคำ และของรางวัลต่างๆ มากมาย

บัตรราคา Day Pass บัตรเข้าร่วมฝึกโยคะ 1 วัน ราคา 500 บาท/ท่าน, 2 Days Pass บัตรเข้าร่วมฝึกโยคะ 2 วัน ราคา 950 บาท/ท่าน, 3 Days Pass บัตรเข้าร่วมฝึกโยคะ 3 วัน ราคา 1,350 บาท/ท่าน ลงทะเบียนซื้อบัตรเพื่อร่วมฝึกโยคะ ได้ที่ www.paiyagafestival.com สอบถามเพิ่มเติม inbox โทร. 08 9444 9556, 09 6946 4269

กรุงเทพธุรกิจ **Read & Life**

เรื่อง : ปกแข็ง สันโค้ง

# ‘บอย’ Go on a day




ในแวดวงคนดนตรี **บอย โกสิยพงษ์** ได้ชื่อว่าเป็นเจ้าพ่อเพลงรัก นับตั้งแต่ก้าวเข้าวงการนี้มา เขาสร้างสรรค์เพลงรักติดหูมากมาย หลายเพลงกลายเป็นความทรงจำของหลายคน จากปกติที่เขาจรดปากกาแต่งเพลง วันนี้ชีวิตที่น่าสนใจของเจ้าพ่อเพลงรักคนนี้จะถูกบันทึกและถ่ายทอดลงในนิตยสารสุดคูล ในฉบับพิเศษเพื่อ ‘บอย โก’ โดยเฉพาะ

a day ฉบับที่ 221 พาลงลึกเรื่องชีวิตของเจ้าพ่อเพลงรัก นับตั้งแต่เป็นนักเรียนมัธยมที่ต้องเรียนซ้ำชั้นถึง 3 ปี ช่วงเวลาที่ห่างหายจากเสียงเพลง การร่ำเรียนวิชาเขียนเพลงในอเมริกา วันที่ทะยานสู่ชื่อเสียงและความสำเร็จ ความสูญเสียที่ผ่านเข้ามาทักทายโดยไม่ทันตั้งตัว จนถึงวันนี้ที่ชีวิตของเขาลงตัวและมั่นคงด้วยสามเสาหลักในชีวิตอย่างความรัก ความศรัทธา และความสัมพันธ์ ในวัย 51 ปี

ความเชื่อและความรักของบอย โกสิยพงษ์ อาจดูประหลาดหรือเกินจริงสำหรับคนยุคนี้ เขาเองก็พอจะรู้ แต่ก็มั่นคงกับตัวเองเพราะรู้ว่านี่คือหนทางที่ครอบครัวจะมีความสุข

“พระเจ้าบอกว่า เวลาที่เราเชื่อในพระเจ้า โลกอาจจะดูหมิ่นว่าเป็นคนโง่ เพราะในโลกนี้เขาเชื่อสายตามากกว่าเชื่อความรู้สึก ต้องเห็นถึงจะเชื่อ แต่คำถามของผมคือ ความรักล่ะ เราเห็นไหม ไม่มีใครเห็นหรอก”

“ผมเข้าใจเวลาคนบอกว่าผมเวอร์หรืองมงาย ไม่ว่าหรอก เพราะเขาไม่ได้เจอในสิ่งที่เราเจอ แล้วผมเชื่อว่าเมื่อไรที่เขาเจอก็จะเชื่อในพระเจ้าเอง เหมือนผมเจอความรักที่มั่นใจมากกับภรรยา ก็จะพูดได้เต็มปากเลยว่าต่อให้ตุ้ยตายไป ผมจะไม่มีวันหาคนใหม่มาแทน ต่อให้สวยน่ารัก ดีกว่าตุ้ยอย่างไรก็ไม่มีวัน ผมจะรอไปเจอกันบนสวรรค์ เพราะความรักนี้ที่ได้รับจากตุ้ย ผมไม่ต้องการได้มากกว่านี้แล้ว”

“ไบเบิลบอกให้เรารักคู่ของเราเท่ากับที่เรารักตัวเอง ดังนั้นหน้าที่ของผมต่อตุ้ยคือ จะมีชีวิตเพื่อทำอย่างไรก็ได้ให้ตุ้ยมีความสุข ผมไม่ได้อยากมีชีวิตแบบที่รอว่าตุ้ยต้องมาทำอะไรให้ถึงจะมีความสุข

เป้าหมายในชีวิตของผมคือวันที่ตาย ครอบครัวจะขึ้นบนโพเดียมและพูดถึงเราว่าเป็นคนที่รักครอบครัวอย่างจริงจัง ทุ่มเทชีวิตทั้งหมดให้กับครอบครัว และภูมิใจที่มีเราเป็นหัวหน้าครอบครัว ผมเคยเห็นหลายครอบครัวที่ขึ้นไปบนเวทีแล้วไม่รู้จะพูดอะไรถึงพ่อแล้วก็ร้องไห้ออกมา มันเศร้ามากเลยเพราะผมรู้ว่าพ่อเขาทำอะไรไว้บ้างกับครอบครัว เราไม่อยากเป็นคนแบบนั้น”

เหล่านี้คือบางส่วนของเรื่องราวในครอบครัวโกสิยพงษ์ที่จะบอกเราว่า การรักษาความรักให้คงอยู่บางทีก็ไม่ได้ซับซ้อนเกินไปนัก แค่ให้ความรัก มองคนอื่นเท่ากับตัวเอง และลงมือทำอย่างหนักแน่นมั่นคง

นอกจากเบื้องหลังชีวิตของเจ้าพ่อเพลงรักที่เปี่ยมด้วยความรัก ความเชื่อ และความสัมพันธ์ ใน a day 221 ฉบับบอย โกสิยพงษ์ เล่มนี้ยังมี highlight เด่นในฉบับอีกมากมาย เช่น

**Article-New!**

a day to remember คือคอลัมน์ใหม่ว่าด้วยเหตุการณ์น่าจดจำในรอบเดือนที่ผ่านมาทั้งในประเทศและต่างประเทศ สรุปเป็นภาพวาดไอเดียสนุกโดย ฟาน.ปีติ นักวาดภาพประกอบเจ้าประจำแห่งนิตยสาร a day ลองสังเกตสิดูว่า a day to remember ฉบับนี้พูดถึงเรื่องราวอะไรบ้าง และแต่ละเรื่องราวควรถูกจดจำแบบไหนในมุมมองของคุณ

> เป้าหมายในชีวิตของผม
> คือวันที่ตาย ครอบครัว
> **จะขึ้นบนโพเดียม**
> และพูดถึงเราว่าเป็นคน
> ที่รักครอบครัว
> อย่างจริงจัง

**Article-Move!**

อย่าเพิ่งตกใจหากพลิกไปด้านหลังแล้วไม่เจอบทความจากคอลัมนิสต์คนโปรด เพราะตั้งแต่เดือนมกราคม 2562 เป็นต้นไป คอลัมน์ follow me, มณฑล จิราภรณ์, ขุมทรัพย์นักพิพิธภัณฑ์, in other words, world while web และ visionary city จะย้ายไปอยู่บ้านอีกหลังของ a day นั่นคือ adaymagazine.com รับรองว่าสนุกสนานเหมือนเดิม และแน่นอนว่าตามอ่านกันได้เหมือนเดิม

**Best of a day online**

จากเกือบ 1,000 บทความบนเว็บไซต์ adaymagazine.com ตลอดปี 2561 ทางกองบรรณาธิการคัดเลือกที่สุดของที่สุดใน 13 หมวดมาเตือนความจำกันอีกทีว่าปีที่ผ่านมามีอะไรเกิดขึ้นบ้าง ไม่ว่าจะเป็นในหมวดข่าวเซอร์เรียล ไอเดีย ศิลปะ ธุรกิจ แมว และอื่นๆ อีกมากมาย ดูรายงานผลในเล่มเสร็จแล้วก็ตามไปอ่านบทความต้นทางได้ในเว็บไซต์

**Travel**

ตามอารมณ์นิยมพาเราเดินเท้าเที่ยวเมืองอิสตันบูล จากท่าเรือใต้ Galata Bridge สะพานที่เชื่อมทวีปยุโรปและเอเชียเข้าด้วยกัน สู่มหาวิหาร Hagia Sophia และ Sultan Ahmet Mosque หลักฐานแห่งการคัดง้างระหว่างสองศาสนา ก่อนไปจบที่ร้านชากรุ่นกลิ่นชิชาใน Grand Bazaar ตลาดเก่าแก่ที่เธอบอกว่าเป็นตลาดที่สวยที่สุดเท่าที่เคยเห็นมา

**สำหรับแฟนตัวยงของนิตยสาร a day คงไม่ต้องเอ่ยบอกอะไรมาก แต่สำหรับขาจรทั้งหลายหรือขาประจำของเพลงรักแบบฉบับ ‘บอย โก’ นี่คืออีกเล่มที่น่าอ่านและมีไว้ครอบครอง**

---

กรุงเทพธุรกิจ **Read Around**

## จักรภพพันธุ์มหัศจรรย์ (ปรับปรุงใหม่)

หนังสือชุด จักรภพพันธุ์มหัศจรรย์ มีทั้งหมด 3 เล่ม คือ ผจญภัยในแดนเงือก ขุมสมบัติพรายทะเล และ ไขปริศนาเมืองเอลฟ์ ซึ่งจะพาผู้อ่านดำดิ่งสู่โลกใต้บาดาลกับภารกิจสุดเร้าใจของคู่หูเงือกมือใหม่ เลลาห์กับแนทแทร์ เงือกฝึกหัดผู้เชื่อมสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และเงือกในโลกที่ไม่อาจมองเห็นด้วยตาเปล่า พวกเขาต้องร่วมมือกันคลี่คลายเรื่องราวสุดลึกลับ คดีปริศนา ตะลุยฝ่าการผจญภัยแสนอันตราย เพื่อค้นพบความหมายอันแท้จริงของมิตรภาพและครอบครัว

นี่คือผลงานของ **Pieretta Dawn** นักเขียนรุ่นเยาว์วัย 15 ปีในขณะที่เริ่มสร้างสรรค์ผลงานเรื่องนี้ เธอเป็นนักอ่านที่หลงใหลตัวละครในตำนานและสิ่งมีชีวิตในโลกเวทมนตร์มาตั้งแต่เด็ก จึงนำเรื่องที่เคยจินตนาการ บวกกับประสบการณ์ในการเดินทางท่องเที่ยวไปในโลกกว้าง นำมาเขียนเป็นนวนิยายสำหรับเยาวชนเรื่องแรกในชีวิตเล่มนี้

ปิดเทอมวันแรก สามเพื่อนซี้ ละไม กระแต และดินได้รู้จักเพื่อนใหม่ อาศา เป็นเด็กฝรั่งผิวขาว จมูกโด่ง ผมสีน้ำตาล ที่พูดไทยชัดถ้อยชัดคำอย่างไม่น่าเชื่อ แต่เรื่องน่าแปลกใจของเพื่อนใหม่ไม่ได้มีเพียงเท่านี้ ละไมสังเกตว่าอาศาไม่ค่อยพูดคุยเล่นหัวกับเพื่อนร่วมชั้น แต่ชอบไปนั่งเล่นตามใต้ต้นไม้ และทำท่าแปลกๆ เหมือนพูดคุยกับต้นไม้ได้ โดยเฉพาะต้นตะแบกหลังโรงเรียน ความช่างสังเกตนี้เองทำให้เธอค้นพบความลับอันยิ่งใหญ่ของอาศา

## เด็กชายต้นไม้

ที่จะช่วยให้เด็กๆ เรียนรู้วิธีต่อสู้กับภัยธรรมชาติอย่างภาวะโลกร้อนด้วยสองมือเล็กๆ ของพวกเขาเอง

เด็กชายต้นไม้เขียนโดย **เสาวรส มิตราปิยานุรักษ์** อดีตนักข่าวหนังสือพิมพ์ผู้หลงใหลในวรรณกรรม จึงเข้าเรียนต่อปริญญาโทสาขาวรรณคดี เปรียบเทียบ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ทำงานเป็นพนักงานแปลข่าวต่างประเทศของสถานีโทรทัศน์แห่งหนึ่งเกือบสามปี ก่อนจะลาออกมาทำงานเป็นนักแปลอิสระ เต็มตัว มีผลงานแปลหลากหลายแนวทั้งสารคดี และบันเทิงคดี เช่น โรงงโจโร อีวัวที่นี่โชคดีชะมัด! ชีวิตจะดีขึ้น... ตลอดไป คาร์โบเนล ราชาแมว สตราวากันซา 1 มหัศจรรย์เมืองหน้ากาก สตราวากันซา 2 นครแห่งดวงดาว THE TOOLS เครื่องมือพิชิตปัญหา นอกจากนี้ยังแปลคอลัมน์ Homekeeping และ Gardening ให้นิตยสาร Martha Stewart Living Thailand

## ใช้สมองเปลี่ยนชีวิต

“เป็นผู้ใหญ่ต้องอ่าน! ถ้าไม่อยากทำงานแบบเด็กนักเรียน” การศึกษาของญี่ปุ่น (รวมทั้งของไทย) ทำให้คนเราต้องอยู่ในระบบการศึกษานานเกือบ 20 ปี จึงทำให้เรายังใช้สมองเหมือนนักเรียนและมีวิธีคิดแบบนักเรียน เช่น ปฏิบัติตามคำสั่งได้ดี แต่คิดเองไม่ได้ ยังมองโลกแคบแบบเด็กๆ หรือบางคนก็พยายามมองโลกในแง่ดี คิดบวก แต่เป็นการคิดบวกแบบไม่ยืนอยู่บนพื้นฐานความเป็นจริง และมีคนจำนวนไม่น้อยที่จบจากมหาวิทยาลัยดังด้วยผลการเรียนเป็นเลิศ แต่กลับไม่ประสบความสำเร็จในการทำงาน หนังสือใช้สมองเปลี่ยนชีวิตจะช่วยแนะแนวทางให้เปลี่ยนวิธีคิด และฝึกการใช้สมองแบบผู้ใหญ่ เพื่อให้เราประสบความสำเร็จในการใช้ชีวิตตั้งแต่บัดนี้ไปจนถึงอนาคต

เจ้าของผลงานเล่มนี้คือ **โทะชิโนะริ คะโตะ** แพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านประสาทจิตวิทยา ชีวจิตวิทยา และวิทยาศาสตร์พุทธิปัญญา ผู้วิเคราะห์สมองด้วยภาพเอ็มอาร์ไอ (MRI) ชื่อดังของญี่ปุ่น ค้นพบทฤษฎี fNIRS วัดประสิทธิภาพสมอง ก่อตั้งศูนย์พัฒนาสมอง KATOBRAIN เป็นผู้อำนวยการ KATO PLATINA CLINIC และเขียนหนังสือเกี่ยวกับสมองไว้มากมาย

เรื่อง : วนิดา แก่นจันทร์
ภาพ : ไพท เมาลีกุล
กรุงเทพธุรกิจ

ไผท เมาลีกุล ผู้ก่อตั้งเพจ Ride to Farm

# Ride to Farm
# สองล้อตะลุยสวน

จากนักเรียนกฎหมายที่ผันตัวเองมาทำงานเป็นผู้ให้คำปรึกษาด้านการเกษตรกับเทคโนโลยี ผู้ชื่นชอบมอเตอร์ไซค์ รักในธรรมชาติ และการทำสวนออร์แกนิค หลังจากใช้ยามว่างขี่สองล้อออกไปตะลุยสวนเงียบ ๆ เขาพบว่าเกษตรกรผู้ทำสวนออร์แกนิคมักประสบปัญหาหลายอย่าง นานวันเข้าทำให้เขาได้ลุกขึ้นปลุกปั้นความรักและความฝันที่จะกลับบ้านเกิดไปพัฒนาพื้นที่สวนให้เป็นความจริง ด้วยการเปิดเพจและพาสองล้อสุดรักบุกตะลุยไปตามสวนต่าง ๆ มาแล้วเกือบ 30 แห่ง...

การเข้าไปสัมผัสกับเกษตรกร เข้าไปเห็นและร่วมแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นให้สำเร็จได้ เป็นเพียงก้าวแรกแห่งความสำเร็จที่ **ไท – ไผท เมาลีกุล** ผู้ก่อตั้งเพจ Ride to Farm ได้ตั้งเป้าหมายไว้เท่านั้น

## กว่าจะเป็น Ride to Farm

บ่ายแก่ของวันอังคารที่ผ่านมา ฉันนัดสัมภาษณ์ไผทผู้ก่อตั้งเพจ Ride to Farm ด้วยสนใจการผจญสองล้อน่าสนุกของเขา แต่แล้วฉันก็เห็นแก่นแท้ของการพาสองล้อคันสวยบุกตะลุยไปตามเส้นทางสายเกษตรออร์แกนิค แม้จะเป็นวิทยากรพูดต่อหน้าคนมากมาย แต่เมื่อเราเริ่มต้นการสนทนาไผทก็แนะนำตัวเองอย่างเขินๆ ด้วยไม่ชินกับการถูกสัมภาษณ์อย่างจริงจัง...

"ไผท เมาลีกุลครับ ไผทตามเพลงชาติที่แปลว่าแผ่นดินครับ สมัยก่อนทำงานอยู่กรมโยธาธิการและผังเมือง อยู่ได้สักพักก็ออกมาทำอาชีพส่วนตัว คือสายงานกับความชอบของผมแตกต่างกันครับ คุณพ่อของผมเป็นคนใต้ แต่ว่าคุณแม่เป็นคนจีนกรุงเทพฯ เราจะมีที่อยู่ที่เกาะช้างจังหวัดระนอง ปกติคนจะรู้จักเกาะช้างที่จังหวัดตราด ที่ระนองก็จะมีเกาะช้างด้วยเหมือนกันครับ โตมากับธรรมชาติ ส่วนบ้านที่กรุงเทพฯ ก็มีปลูกผัก ปลูกต้นไม้เต็มไปหมด ความฝันของผมจริงๆ ก็คืออยากกลับไปพัฒนาพื้นที่ที่บ้าน และภายหลังจากออกมาทำงานส่วนตัวก็มีผู้ใหญ่ซึ่งเขาทำงานด้านการเกษตรมาชักชวนให้ไปเป็นที่ปรึกษา จึงทำให้ผมได้เข้ามาคลุกคลีกับด้านการเกษตร"

เมื่อคลุกคลีในวงการเกษตรมากขึ้น บวกกับความชอบในรถมอเตอร์ไซค์ ทำให้ไผทเกิดความคิดที่จะขี่สองล้อคันเก่งตะลุยไปตามสวนออร์แกนิคต่าง ๆ

"ใจจริงๆ แล้วเป็นคนชอบขี่มอเตอร์ไซค์ สมัยก่อนทำงานกรมโยธาธิการก็ขี่มอเตอร์ไซค์มานะครับ ตอนหลังทำงานขับรถยนต์มันก็สะดวก แต่สิ่งที่เรารักมอเตอร์ไซค์ กับสิ่งที่เราอยากจะทำเพื่อเกษตรก็เป็นสิ่งที่เราชอบทั้งสองอย่าง ทำไมเราไม่เอามันมารวมกัน เราก็ขี่รถที่เราชอบไปหาเกษตรสิ ซึ่งมันก็ทำให้ผ่อนคลายไปด้วย แต่ว่าจุดอ่อนก็คือบางสถานที่ที่ไกลมาก หรือมอเตอร์ไซค์ของพี่ไม่เหมาะกับเส้นทางนั้น เราก็ไม่สามารถจะสองล้อตะลุยสวนได้ ก็คงจะไปด้วยวิธีอื่น ถ้าทุนผมมีพอผมก็อยากจะไปให้ได้ทุกที่ทั่วประเทศไทยเลยครับ"

เนื้อแท้ของประเทศไทยคือการเกษตร แต่ทุกวันนี้หลาย ๆ พื้นที่ซึ่งในอดีตเป็นแหล่งเพาะปลูกชั้นดี ได้เปลี่ยนแปลงไปมาก

ผักอร่อย ๆ จากสวน จอน นอน ไร่

หัวใจหลักของ Ride to farm คือการรวมกลุ่มเกษตรที่ทำแบบธรรมชาติจริง ๆ เป็นที่รู้จักมากขึ้นและอยู่รอดได้อย่างยั่งยืน...

"ที่ไปนี่ไม่ได้สปอนเซอร์ใครเลยนะ รถผมเอง น้ำมันผมออกเอง หาข้อมูลเอง ไปเอง พอไปคุยแล้วจริตใช่ พื้นที่ใช่ เป็นเกษตรออร์แกนิคจริงๆ เจตจำนงค์ของผม Goal ของ Ride to Farm คืออะไร คือทำยังไงก็ได้ให้เรารวมกลุ่มเกษตรอินทรีย์จริง ๆ ได้ช่วยเหลือเกษตรที่เป็นเนื้อแท้ที่ทำการเกษตรตามธรรมชาติจริงๆ หาช่องทางให้เขาอยู่รอดได้ ให้เป็นคอมมูนิตี้ให้ได้ครับ"

## เกษตรกับเทคโนโลยี

ไผทเล่าว่าฟาร์มออร์แกนิคที่เขาตะลุยไป ทั้งก่อนและหลังสร้างเพจ มีที่อัพเดทบนเพจไปบ้างแล้ว กับที่ยังเป็นข้อมูลล้วน ๆ ก็ไปมาเกือบ 30 แห่งเข้าไปแล้ว ใครจะรู้ว่าการทำฟาร์มทำสวนออร์แกนิคนั้นก็มีปัญหาในแบบของมันเช่นกัน...

"ภาพรวมของเกษตรอินทรีย์ ข้อเสียคือฟาร์มส่วนใหญ่จะปลูกพืชทับชนิดกันทั้งนั้นครับ ทุกฟาร์มจะต้องมีผักสลัด กรีนโอ๊ค เรดโอ๊ค ถ้าเป็นประเทศญี่ปุ่นเขาก็จะมีเมืองแห่งเมลอน เมืองแห่งสตรอว์เบอร์รี แต่ของเราอะไรที่ว่าดัง เราก็จะปลูก สมมติแนวทางของเราตรงกัน แล้วเขาจะเอาผักมาลงในช่องทางการขาย ถ้าทุกสวนมีผักสลัดหมดเลย กลายเป็นว่าจะแข่งกันเอง ตรงนี้ก็เป็นสิ่งที่ผมกำลังหาช่องทาง ส่วนจุดเด่นเรื่องรสชาติของผักในแต่ละสวนนั้นแตกต่างกันนะครับ บางสวนเรดโอ๊คอาจจะสู้ไม่ได้ แต่มะพร้าว มะละกออร่อยมาก"

ไผทเล่าต่อว่านอกเหนือจากเรื่องเหล่านี้ ในการทำฟาร์มออร์แกนิค หากต้องส่งขายในปริมาณมาก หรือส่งออกไปต่างประเทศ การมีใบรับรองของฟาร์มออร์แกนิคก็สำคัญ ทำให้บางครั้งปัญหาอื่น ๆ เช่น การจัดการน้ำ การจัดการดิน การตลาด การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีก็ตามมา

เมื่อไผทขี่สองล้อตะลุยไปยังสวนของเกษตรกรหัวใจออร์แกนิคต่าง ๆ หลังจากพูดคุยจนทราบปัญหาที่เกิดขึ้นภายในสวนเหล่านั้นแล้ว สิ่งที่ไผทจะทำต่อไปก็คือการทำให้สวนออร์แกนิคนั้น ๆ เป็นที่รู้จักในวงกว้าง โดยนำมาเผยแพร่ในเพจ Ride to Farm และเร่งหาช่องทางการช่วยเหลือต่อ ซึ่งเขาบอกว่าส่วนของการช่วยเหลือไม่ได้นำมาเผยแพร่แล้ว แต่ฉันเห็นการพูดคุยระหว่างไผทกับเหล่าเกษตรกรหัวใจเดียวกันในช่องทางไลน์ถึงการหาแนวทางเพื่อแก้ไขปัญหากันอย่างหนักหน่วงและติดตามให้ได้เกิดขึ้นจริง

ตลอดการสนทนา คำที่ฉันได้ยินมากที่สุดคือคำว่า เกษตรกับเทคโนโลยี ใครหลายคนอาจมีภาพจำว่า เทคโนโลยีคือเรื่องของเครื่องจักรที่นำมาช่วยทำการเกษตร แต่ในความเป็นจริงเทคโนโลยีสำหรับการเกษตรคือองค์ความรู้ที่มีทั้งธรรมชาติและวิทยาศาสตร์นั่นเอง

"เรื่องของเกษตรอินทรีย์เท่านั้นนะครับ ในมุมของผมเกษตรอินทรีย์ก็คือความพอเพียงตามในหลวงรัชกาลที่ ๙ ถ้าเราปลูกเอง เรายังไม่ต้องใช้เทคโนโลยี แต่เราต้องค้นคว้าองค์ความรู้ซึ่งตอนนี้องค์ความรู้มีให้รู้เยอะมากคุณก็ศึกษาไป แต่ถ้าเป็นระดับที่ทำเพื่อการค้า เทคโนโลยีก็มีความสำคัญครับ แต่ผมไม่ได้เชียร์ให้เกษตรกรทุกคนต้องมาใช้เทคโนโลยีนะ เพียงแต่ ณ ตอนนี้ โลกของเรามีการเปลี่ยนแปลง คุณก็ต้องมีความรู้เรื่องสภาพอากาศ เรื่องภูมิประเทศ เพราะ Climate Change หรือสภาพภูมิอากาศของโลกมันเปลี่ยนตลอด เรื่อง Climate Change นั้นสำคัญนะ โรค รา แมลงต่างๆ ชนิดใหม่ก็เกิดขึ้นมา มันน่ากลัวนะ แต่ก็ไม่ใช่ว่าเราเอะอะต้องใช้เทคโนโลยี เพียงแต่คุณต้องศึกษาก่อน ต่อยอดไป เพราะมีทั้งเทคโนโลยีทางธรรมชาติ และเทคโนโลยีทางวิทยาศาสตร์ ต้องมีองค์ความรู้และนำมาประยุกต์ใช้ให้เข้ากับปัญหาครับ"

## ต่อยอดอย่างยั่งยืน

เปิดเพจมาไม่ถึงปี แต่ไปตะลุยสวนมาแล้วเกือบ 30 แห่ง จากแนวคิดแรกของการทำเพจ Ride to Farm จนวันนี้ไผทบอกว่ายังไม่ได้คิดว่ามาไกลแล้วหรือยัง..."ผมไม่ได้คิดว่ามันมาไกลไม่ไกล ผมคิดแค่ว่ามันสนุกดี คิดแค่ว่าอยากขยายช่องทางให้คนได้รับรู้ การรับรู้ของผมไม่ใช่แค่เฟซบุ๊ค แต่การรับรู้ก็คือการที่เราได้ไปช่วยเขาเบื้องหลัง ให้หน่วยงานอื่นๆ ได้รับรู้ว่ามีสวนอยู่ตรงนี้ มีปัญหาอยู่ตรงนี้ ให้ช่องทางการรับรู้ของคนมันเพิ่มขึ้น

ส่วนใหญ่ผมจะลุยทำให้ถึงที่สุดก่อน ส่วนหน่วยงานที่ให้ข้อมูลต่าง ๆ ก็คือ สนค. สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์ มีไปออกงานของกรมการค้าภายในด้วย ซึ่งผลที่รับก็ทำให้ได้ช่องทางการตลาดเพิ่มขึ้น หรือการที่ได้ขึ้นไปพูดในงาน World Academic Forum ซึ่งเป็นงานระดับโลก ก็เป็นอีกช่องทางที่จะทำให้เกษตรอินทรีย์เป็นที่รู้จักมากขึ้น ซึ่งมันทำให้ต่อโยงไปยังเกษตรเบื้องหลังได้อีก มันเจ๋งมากนะ"

มะเขือเทศสีสดน่ากิน จากอาณาผัก สวนผักออร์แกนิคของคนรุ่นใหม่

ลุงวิทยา มะพร้าวออร์แกนิค

บ่อยครั้งที่การสัมภาษณ์เคร่งขรึม ถูกเปลี่ยนด้วยมุมมองที่แปลกใหม่เปิดโลกให้บทสนทนาไหลลื่นและสนุก ครั้งนี้ก็เช่นกัน ฉันเห็นใบหน้าเปื้อนยิ้มของไผทเมื่อพูดถึงสวนอินทรีย์แต่ละแห่งที่เขาไปตะลุยตลอดการพูดคุยกัน

**และเชื่อว่าทุก ๆ ความร่วมมือแก้ไขปัญหา ทุกหน่วยงานที่มีส่วนในการสร้างช่องทางให้เกษตรอินทรีย์เป็นที่รู้จัก เหล่านี้ได้ก่อเกิดเป็นความมุ่งมั่นและถูกส่งผ่านมายังตัวของชายหนุ่มคนหนึ่งผู้มีความฝัน ในวันข้างหน้าฉันคงได้เห็นสวนเกษตรอินทรีย์บนพื้นที่ในบ้านเกิดของเขาเป็นแน่**

เจ้าชายผัก กับสวนที่อบอวลไปด้วยความรัก

อาณาผัก สวนผักของคนรุ่นใหม่

เจ้าชายผัก กับสวนที่อบอวลไปด้วยความรัก

# เกษตรอินทรีย์หัวใจ 100%

● กรุงเทพธุรกิจ

## สวนผักทุ่งดินดำ

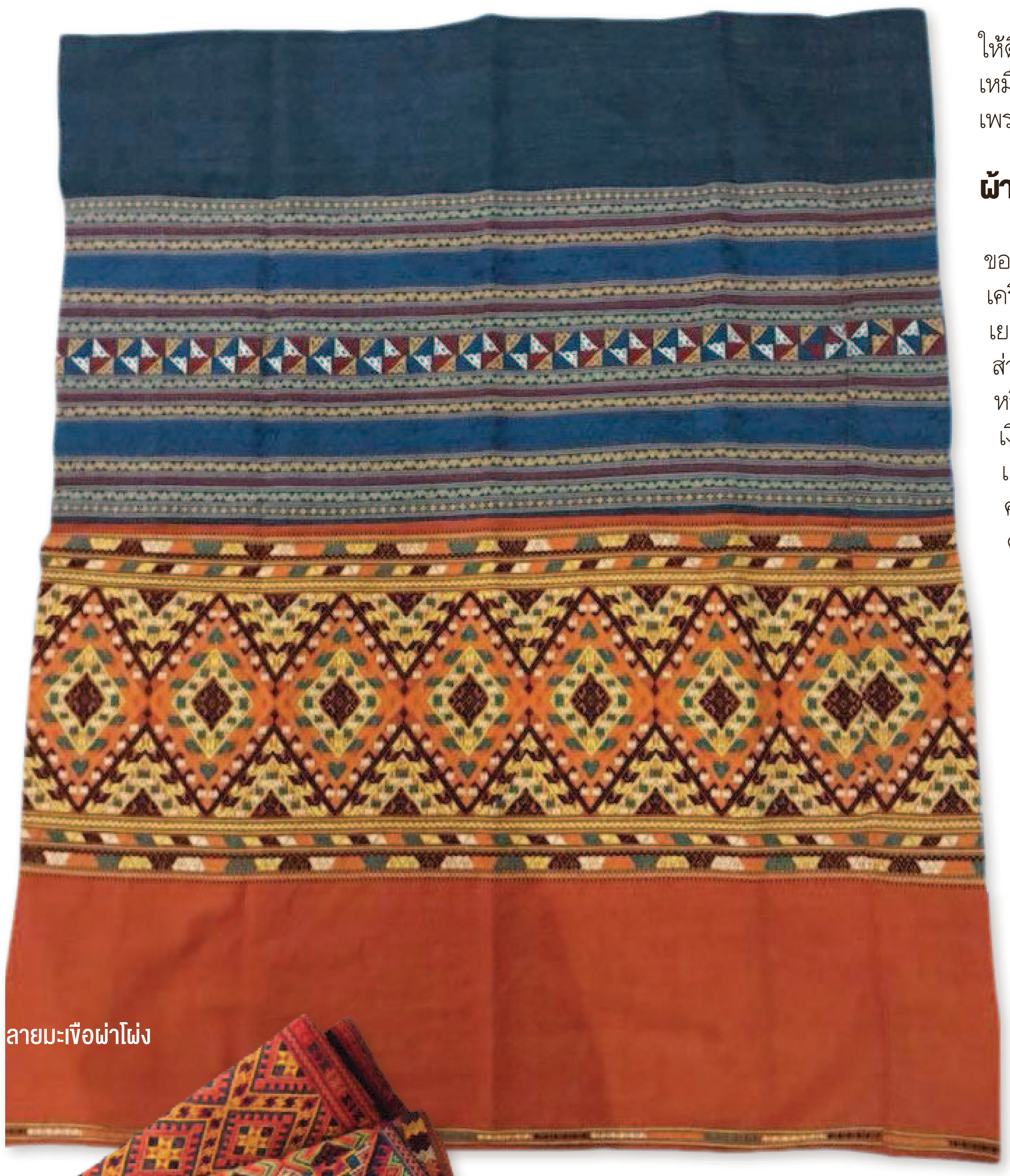
ใครชื่นชอบผักปลอดสารพิษที่รับประกันความสดสะอาดด้วยใบรับรองออแกนิกมาตรฐานเกษตรอินทรีย์กว่า 53 ชนิดจากกรมวิชาการเกษตร ต้องมาที่นี่ "สวนผักทุ่งดินดำ"

: คุณไฝ สวนผักทุ่งดินดำ จ.สุพรรณบุรี
: 08 1311 4586
: สวนผักทุ่งดินดำ

## Smart Living Farm

จากคนเมือง ผู้กลับไปสู่วิถีเกษตรที่อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก ได้รวมเหล่าเกษตรกรในชื่อกลุ่มกสิกรรมธรรมชาติ โดยร่วมกันออกแบบพื้นที่การเกษตรและการจัดการน้ำแบบบูรณาการ ทำให้มั่นใจได้ว่าผลผลิตเกษตรต่าง ๆ ปลอดภัย 100%

: Smart Living Farm กลุ่มกสิกรรมธรรมชาติ อำเภออุ้มผาง
: 08 1774 2680
: Smart Living Farm


ลายมะเขือผ่าโผ่ง

# ชุมชนลาวครั่ง เรียนรู้อัตลักษณ์ผ่านผ้าทอ

กรุงเทพธุรกิจ A Local Way
เรื่อง : กฤติน เตชะวานิชชัย

"สมัยก่อน ผู้หญิงมักไม่ค่อยได้เรียนหนังสือ พอโตมาเริ่มมีประจำเดือนก็หัดทอผ้าเลย ทำให้ผู้หญิงลาวครั่งทุกคนต้องทอผ้าเป็น ซึ่งส่วนมากจะทอในเวลาว่างจากการทำสวนทำไร่ อย่างเวลาลูกบวช จะมีทั้งผ้าคลุมหัวนากกับโสร่งสำหรับให้นากนุ่งเพื่อเข้าโบสถ์"

**น้ำ–กาญจลักษณ์ ภาเรือง** รุ่นที่ 2 ของลาวครั่ง แห่งบ้านป่าสะแก อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี

## เส้นทางของลาวครั่ง

ปัจจุบันชาวลาวครั่งอาศัยอยู่ในจังหวัดต่างๆ ตามภาคกลางของประเทศไทย อาทิ นครสวรรค์ อุทัยธานี นครปฐม และสุพรรณบุรี แต่ก่อนหน้านั้นพวกเขาอพยพเข้ามาจากเวียงจันทน์ในสมัยรัชกาลที่ 3

"เรื่องของภาษาตอนนี้ก็มีพูดลาวอยู่ แต่มันค่อยๆ เลือนหายไปตามกาลเวลา ส่วนตัวน้ำ หรือลาวครั่งคนอื่นๆ ที่อยู่ในสุพรรณก็จะมีเอกลักษณ์ทางภาษาที่ติดความเหน่อของชาวสุพรรณมา ทำให้เวลาพูดลาวก็จะเหน่อๆ หน่อยค่ะ"

คำว่า 'ลาวครั่ง' มีที่มาตั้งแต่อดีตจากการที่พวกเขานิยมใช้ 'ครั่ง' ซึ่งเป็นสัตว์ชนิดหนึ่งที่อาศัยอยู่ตามต้นไม้มาทุบให้แตกเพื่อนำสีของมันมาใช้ในการยอมผ้า

"สีที่ได้จากครั่งจะเป็นสีแดง ซึ่งเป็นเอกลักษณ์ของผ้าเลย แต่ก็จะมีผสมสีอื่นๆ ที่ได้จากวัตถุดิบธรรมชาติรอบตัวเหมือนกัน หลักๆ ก็จะมีสีเหลืองจากแก่นขนุน สีแสดจากใบเพกา สีขาว สีดำ และสีเขียวที่นำสีน้ำเงินจากคราม และสีเหลืองมาผสมกัน ซึ่งต้นไม้พวกนี้เราจะปลูกกันทุกบ้านอยู่แล้ว ซึ่งเทคนิคการย้อมของสีต่างๆ ก็จะไม่เหมือนกัน แต่น้ำที่ใช้ในการย้อมเนี่ย ถ้าจะให้ดีต้องเป็นน้ำคลองหรือน้ำฝนค่ะ น้ำประปาก็ได้เหมือนกัน แต่ต้องแกว่งสารส้มให้ตกตะกอนก่อน เพราะตะกอนจะทำให้ผ้าที่ย้อมสีจางลงค่ะ"

## ผ้าทอลาวครั่ง

"ผ้าทอที่ใช้ในชีวิตประจำวันแต่ละช่วงวัยของผู้หญิงลาวครั่งก็จะต่างกันนะคะ อย่างจกทรงเครื่องจะเป็นผู้หญิงที่ยังไม่ออกเรือนใช้ ยิ่งลายเยอะ ยิ่งดี เพราะมันแสดงถึงความขยันของผู้ทอ ส่วนซิ่นมัดหมี่ก็จะใช้สำหรับผู้หญิงที่ออกเรือนหรือมีลูกแล้ว ซึ่งสมัยก่อนคนทอไม่ได้ทำเพื่อเงิน แต่ทำเพื่อคนรัก ดังนั้นกว่าจะออกมาเป็นผ้าแต่ละผืนจึงต้องใส่ใจจริงๆ และทำให้สวยที่สุดค่ะ ซึ่งอย่างที่บอกคือผ้าที่ทอมันจะสะท้อนตัวตนของผู้ทอออกมานะ เพราะการทอผ้าในสมัยก่อนมันต้องใจเย็น และใช้จินตนาการมาก ไม่เหมือนเดี๋ยวนี้ที่มีวางบล็อกในคอมก่อน แล้วค่อยทำออกมาตามแพทเทิร์นค่ะ"

'จกทรงเครื่อง' คือเอกลักษณ์ของผ้าทอลาวครั่งที่ทำให้ผู้หลงใหลในผ้าต่างยอมรับในความสวยงาม โดยผ้าหนึ่งผืนจะจะต้องมีมากกว่า 3 ลายขึ้นไป และแต่ละลายก็ขึ้นอยู่กับจินตนาการของผู้ทอ

"อย่างลายต่างๆ ที่ใช้ในการทอปัจจุบันก็เป็นลายโบราณที่นำมาต่อยอดค่ะ ผ้าที่ใช้ก็จะเป็นผ้าฝ้ายหรือผ้าไหมจริงๆ ส่วนเส้นที่จกก็จะเป็นไหมบ้าง ฝ้ายบ้างค่ะ บางลายสืบทอดกันมา 40-50 ปี แต่เสียดายมาก เพราะเมื่อก่อนเราไม่รู้คุณค่าของผ้าที่คนโบราณทอ ทำให้ไม่ค่อยมีเก็บไว้ ส่วนมากที่มีจะเป็นพวกรูปซะเยอะ ส่วนเอกลักษณ์ผ้าทอของลาวครั่งคือผ้าหนึ่งผืนจะแบ่งเป็นสามช่วงคือ หัว ตัว ตีน เพื่อให้แต่ละช่วงดึงรูปลักษณ์ของผู้หญิงออกมาให้ได้มากที่สุดค่ะ"

## ช่องว่างราคาที่ลดคุณค่าความตั้งใจ

เนื่องจากผ้าทอลาวครั่งทุกผืนเต็มไปด้วยความใส่ใจของผู้ทอจึงมีราคาค่อนข้างสูง และเป็นที่มาของช่องว่างทางราคา ทำให้มีคนบางกลุ่มนำคำว่า 'ลาวครั่ง' ไปต่อท้ายกับผ้าทอของกลุ่มตนและขายในราคาถูกลง ซึ่งกรณีนี้มักเกิดขึ้นในโซเชียลมีเดีย หรือสื่อออนไลน์ต่างๆ ส่งผลให้เกิดความเข้าใจผิดอย่างมากมาย

"หลายครั้งเลยที่เจอลูกค้าเข้ามาถามว่ามีผ้าชนิดนี้ไหม แรกๆ เรางงมากว่าลูกค้าเอาชื่อลายแบบนี้มาจากไหน จนรู้ว่ามันมาจากสื่อออนไลน์ เรารู้สึกแย่มากเลยนะ เพราะมันคือการไปลดมูลค่าของผ้าที่คนทอเค้าใส่ใจจริงๆ แล้วเราไม่สามารถไปตามแก้ได้ เพราะอะไร สื่อออนไลน์มันไวมาก และคนรุ่นใหม่ก็ไม่ค่อยรู้จักผ้าด้วย ทำให้เกิดความเข้าใจผิดๆ เกี่ยวกับผ้าเยอะ น้ำเลยอยากฝากว่าก่อนที่จะซื้อผ้าแต่ละผืน อยากให้ศึกษาที่มาที่ไปของมันก่อน เพราะคุณค่าของผ้าแต่ละผืนไม่เหมือนกัน เราเลยอยากฝากให้สถาบันการศึกษาต่างๆ ช่วยกันออกมาให้ความรู้ค่ะ อย่างตอนนี้ที่เห็นก็มีการจัดนิทรรศการ หรืองานเสวนาเกี่ยวกับผ้าเหมือนกันค่ะ"

## วิถีชีวิตของลาวครั่งจากผ้าหนึ่งผืน

'มะเขือผ่าโผ่ง' คือลายที่เต็มไปด้วยจินตนาการของผู้ทอ โดยมีที่มาจากการเห็นมะเขือเปราะผ่าครึ่ง ซึ่งเป็นลายที่เคยประกวดได้รางวัลชนะเลิศในระดับภาคกลาง และได้เป็นตัวแทนหนึ่งใน 75 จังหวัด ร่วมกันทอผ้าถวายแด่สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ ๙

"คนส่วนมากถ้านึกถึงผ้าทอลาวครั่งก็จะนึกถึงลายมะเขือผ่าโผ่งนี่แหละค่ะ เวลาลูกค้ามาซื้อเราก็จะแนะนำลายนี้ตลอด เพราะมันเป็นความภาคภูมิใจของชาวลาวครั่งจริงๆ ค่ะ"

**เรื่องราวของเส้นทางผ้าสายลาวครั่ง ติดต่อได้ที่เบอร์ 08 9920 8279 นอกจากคุณจะได้ชมความสวยงามที่มาจากการรังสรรค์ของผู้ทออย่างจุใจแล้ว ผ้าของลาวครั่งแต่ละผืนยังอัดแน่นไปด้วยวัฒนธรรม ประเพณี อัตลักษณ์ และมรดกภูมิปัญญาของคนท้องถิ่น**

# 'ก้าบคนละก้าบ' สมทบ 'ก้าวคนละก้าว'

เมื่อสัปดาห์ที่ผ่านมา มีงานวิ่ง NITADE FUND RUN 2019 "ก้าบคนละก้าบ" "ทุกก้าบเราช่วยก้าว" โดย สมาคมนิสิตเก่านิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ร่วมกับ dtac reward งานวิ่งการกุศลฉลองการก้าวสู่วาระครบรอบ 55 ปี นิเทศจุฬาฯ เพื่อหารายได้สมทบทุนกับโครงการ "ก้าวคนละก้าว"

งานวิ่งครั้งนี้มีผู้ร่วมงานกว่า 3,000 คน และร่วมสมทบทุนได้ถึง 1,555,555 บาท ให้กับโครงการ "ก้าวคนละก้าว" เพื่อจัดซื้ออุปกรณ์ทางการแพทย์ให้กับอาคารนวมินทรบพิตร ๘๔ พรรษา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล อาคารหลังสุดท้ายที่ในหลวงรัชกาลที่ ๙ พระราชทานนามให้ เพื่อผู้ป่วยด้อยโอกาส และเพื่อผลิตบุคลากรทางการแพทย์ต่อไป

ก้าบคนละก้าบมีศิลปิน นักแสดงชื่อดังมาร่วมงานมากมาย พลาดไม่ได้กับนักร้องนักวิ่งตูน-อาทิวราห์ คงมาลัย ควงคู่แฟนสาว ก้อย-รัชวิน วงศิวิริยะมาวิ่งด้วยกัน รวมถึงรัชมีแข, ศักดิ์สิทธิ์ แท่งทอง, เต๋อ-ฉันทวิชช์, ณัฐ เทพหัสดิน, นาน่า ศวรรยา ฯลฯ ในระยะทางวิ่ง 5.55 กิโลเมตร ตลอดเส้นทางรอบรั้วของจุฬาฯ ซึ่งถูกออกแบบให้กลายเป็นเส้นทางวิ่ง unseen ดีงามสามย่านที่มีจุดถ่ายรูปมากมาย มีน้องๆ วงดนตรีจากชุมพรและสวนกุหลาบ มาเล่นดนตรีให้กำลังใจกับนักวิ่ง

ซึ่งงานนี้ ตูน-อาทิวราห์ ได้มาร่วมแจมกับน้องๆ และเซลฟี่กับทุกวิ่งทุกคน ผู้ที่เข้าเส้นชัยจะได้รับเสื้อ เหรียญ ผ้าบั๊ฟ limited edition ออกแบบโดย ASAVA ด้วย จากนั้นมาร่วมอิ่มอร่อยกับอาหารกว่า 55 เมนูขึ้นชื่อ และร่วมสนุกไปกับวงดนตรี จิระแบนด์ ที่ตูน และก้อย ออกมาร่วมแจมเพลงกับนักวิ่งและผู้ชมในงานอย่างสนุกสนาน งานนี้เรียกว่าอิ่มกาย อิ่มใจและได้บุญไปพร้อมกัน

# ตารางหุ้น



**ดัชนีตลาดหลักทรัพย์**

**TOTAL SET/mai**

**25 มกราคม 2562**

**โทร. 02-009-9999**

| | SET | mai | | SET | mai | | SET | mai |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ปิดที่ระดับ | 1,623.62 | 371.40 | หุ้นบวก (+) | 692 | 71 | Market YIELD | 3.10 | 2.01 |
| เปลี่ยนแปลง | +3.09 | +3.41 | หุ้นลบ (-) | 632 | 62 | Market CAP (ล้านบาท) | 16,593,939.66 | 252,617.29 |
| คิดเป็น (%) | +0.19 | +0.92 | ไม่เปลี่ยนแปลง | 507 | 55 | มูลค่าการซื้อขาย (ล้านบาท) | 55,248.53 | 814.30 |
| ดัชนีสูงสุด | 1,628.62 | 372.49 | Market P/E | 15.33 | 46.19 | ปริมาณการซื้อขาย (ล้านหุ้น) | 13,251.27 | 440.03 |
| ดัชนีต่ำสุด | 1,617.78 | 368.94 | Market P/BV | 1.84 | 1.92 | | | |

| ดัชนีผลตอบแทนรวม | |
|---|---|
| SET TRI | 10,148.93 |
| MAI TRI | 7,058.38 |
| SETHD TRI | 1,676.12 |
| SET100 BETA | 1.11 |
| SET50 BETA | 1.11 |

| SET 100 | SET 50 | sSET |
|---|---|---|
| 2,385.83 | 1,086.11 | 761.85 |
| +5.55 | +2.14 | +4.25 |
| **SETHD** | **SETCLMV** | **SETTHSI** |
| 1,217.17 | 985.78 | 1,041.59 |
| -2.93 | +3.74 | +1.52 |

| ชื่อหลักทรัพย์ | | | ราคาพาร์ | ปริมาณหุ้น | มูลค่าหุ้น บาท | ราคาปิด | เปลี่ยนแปลง | กำไรสุทธิต่อหุ้น | ราคาปิดต่อกำไรต่อหุ้น (P/E Ratio) | ราคาปิดต่อมูลค่าหุ้น (P/BV Ratio) | เงินปันผลตอบแทน |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **กลุ่มเกษตรและอุตสาหกรรมอาหาร (Agro & Food Industry)** | | | | | | | | | | | |
| **ธุรกิจการเกษตร(AGRIBUSINESS)** | | | | | | | | | 13.35 | 1.16 | 2.13 |
| ห้องเย็นโชติวัฒน์หาดใหญ่ | | CHOTI | 10 | 100 | 13,300 | 133 | 3 | -1.66 | 47.23 | 0.84 | 0.75 |
| อีเทอเนิล เอนเนอยี | | EE | 1 | 6,414,501 | 3,957,257 | 0.62 | 0.01 | 0.02 | 24.96 | 1.23 | 0 |
| จีเอฟพีที | | GFPT | 1 | 5,214,710 | 74,329,691 | 14.1 | 0 | 0.63 | 15.8 | 1.43 | 2.13 |
| ลีพัฒนาผลิตภัณฑ์ | | LEE | 1 | 106,400 | 275,770 | 2.6 | 0 | 0.07 | 20.6 | 0.95 | 7.31 |
| นอร์ทอีส รับเบอร์ | | NER | 0.5 | 11,146,400 | 20,989,262 | 1.88 | -0.01 | 0.31 | 5.74 | | 0 |
| พีพี ไพร์ม | | PPPM | 1 | 646,500 | 1,967,148 | 3.06 | 0.26 | -0.14 | N.A. | 1.7 | 0 |
| ศรีตรังแอโกร อินดัสทรี | | STA | 1 | 14,690,131 | 215,978,045 | 14.5 | -0.1 | 1.25 | 9.3 | 0.91 | 0 |
| ไทยรับเบอร์ลาเท็คซ์ คอร์ปอเรชั่น | | TRUBB | 1 | 80,300 | 129,605 | 1.62 | 0.02 | 0.07 | 11.33 | 0.49 | 2.47 |
| ไทยวา | | TWPC | 1 | 194,800 | 1,502,675 | 7.7 | 0.05 | 0.13 | 26.53 | 1.3 | 4.16 |
| สหอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์ม | | UPOIC | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.03 | N.A. | 1.35 | 2.3 |
| ยูนิวานิชน้ำมันปาล์ม | | UVAN | 0.5 | 92,600 | 485,565 | 5.2 | -0.05 | 0.27 | 9.93 | 1.5 | 9.62 |
| วี่จิตรภัณฑ์ปาล์มออยล์ | | VPO | 1 | 654,200 | 333,967 | 0.51 | 0.01 | -0.04 | N.A. | 0.71 | 0 |
| **อาหารและเครื่องดื่ม(FOOD & BEVERAGE)** | | | | | | | | | 20.97 | 2.13 | 2.48 |
| อกริเพียว โฮลดิ้งส์ | | APURE | 0.7 | 271,800 | 359,418 | 1.31 | -0.02 | 0.09 | 13.39 | 0.79 | 3.82 |
| ห้องเย็นเอเซียน ซีฟู้ด | | ASIAN | 1 | 4,133,700 | 34,059,465 | 8.2 | 0.05 | 0.49 | 11.98 | 1.67 | 3.5 |
| บางกอกแร้นช์ | | BR | 5 | 2,635,800 | 10,506,402 | 4.02 | 0.08 | 0.15 | 12.13 | 0.8 | 9.95 |
| น้ำตาลบุรีรัมย์ | | BRR | 1 | 44,900 | 282,390 | 6.35 | 0 | 0.24 | 36.69 | 2.13 | 7.09 |
| คาราบาวกรุ๊ป | | CBG | 1 | 1,914,127 | 69,451,625 | 36.75 | 0.75 | 0.65 | 42.98 | 5.52 | 2.31 |
| ซีเฟรช อินดัสตรี | | CFRESH | 1 | 56,700 | 227,002 | 4 | -0.02 | 0.06 | 30.21 | 0.98 | 0 |
| เชียงใหม่โฟรเซ่นฟู้ดส์ | | CM | 1 | 27,300 | 112,236 | 4.12 | 0 | 0.23 | 16.52 | 1.08 | 8.25 |
| เจริญโภคภัณฑ์อาหาร | | CPF | 1 | 12,426,671 | 337,822,631 | 27.25 | 0.25 | 1.64 | 14.5 | 1.39 | 2.75 |
| ชุมพรอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์ม | | CPI | 1 | 63,000 | 93,811 | 1.48 | -0.02 | -0.1 | 67.79 | 0.56 | 2.7 |
| ฟู้ดแอนด์ดริงส์ | | F&D | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | -0.39 | N.A. | 0.55 | 0 |
| หาดทิพย์ | | HTC | 1 | 573,705 | 8,916,818 | 15.2 | 0.5 | 0.99 | 11.91 | 1.14 | 6.58 |
| อิชิตัน กรุ๊ป | | ICHI | 1 | 3,754,988 | 11,802,942 | 3.16 | 0.1 | 0.02 | 34.41 | 0.7 | 4.75 |
| น้ำตาลครบุรี | | KBS | 1 | 134,100 | 556,896 | 4.2 | 0 | 0.54 | N.A. | 0.73 | 0 |
| น้ำตาลขอนแก่น | | KSL | 0.5 | 436,740 | 1,392,730 | 3.18 | 0.02 | 0.19 | 16.54 | 0.77 | 1.57 |
| เกษตรไทย อินเตอร์เนชั่นแนลฯ | | KTIS | 1 | 102,800 | 565,575 | 5.55 | 0.05 | 0.16 | 25.53 | 2.61 | 3.38 |
| ล่ำสูง (ประเทศไทย) | | LST | 1 | 100,700 | 424,678 | 4.2 | 0 | 0.34 | 9.94 | 0.98 | 4.29 |
| เอ็มเค เรสโตรองต์ กรุ๊ป | | M | 1 | 372,041 | 27,574,813 | 74.25 | -0.5 | 2.14 | 27.21 | 5.03 | 3.09 |
| มาลีกรุ๊ป | | MALEE | 0.5 | 3,484,785 | 29,936,252 | 8.65 | 0.45 | -0.47 | N.A. | 1.84 | 6.45 |
| ไมเนอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล | | MINT | 1 | 7,723,758 | 294,809,227 | 38 | 0.25 | 0.85 | 31.59 | 2.88 | 1.05 |
| โออิชิ กรุ๊ป | | OISHI | 2 | 5,201 | 411,279 | 79 | 0 | 5.41 | 14.59 | 2.47 | 3.54 |
| โอสถสภา | | OSP | 1 | 12,276,765 | 310,735,298 | 25.5 | 0 | 1.28 | 31.52 | | 0 |
| เพรซิเดนท์ เบเกอรี่ | | PB | 1 | 5,600 | 336,625 | 60.25 | 0 | 2.29 | 19.47 | 3.86 | 2.49 |
| พรีเมียร์ มาร์เก็ตติ้ง | | PM | 1 | 462,700 | 4,016,880 | 8.7 | -0.05 | 0.45 | 15.34 | 3.3 | 9.2 |
| ปทุมไรซมิล แอนด์ แกรนารี | | PRG | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.56 | 30.33 | 0.71 | 4.43 |
| เซ็ปเป้ | | SAPPE | 1 | 651,801 | 10,880,687 | 16.6 | 0.3 | 0.99 | 13.33 | 2.13 | 4.16 |
| ไทยเทพรส | | SAUCE | 1 | 100 | 2,220 | 22.2 | 0.2 | 0.87 | 19.45 | 3.5 | 4.5 |
| อาหารสยาม | | SFP | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8.05 | 21.75 | 1.54 | 4.57 |
| เอส แอนด์ พี ซินดิเคท | | SNP | 1 | 1,100 | 21,020 | 19.1 | 0.1 | 0.58 | 20.13 | 3.89 | 4.55 |
| ส. ขอนแก่นฟู้ดส์ | | SORKON | 10 | 10,700 | 729,075 | 68.5 | 0 | 5.04 | 11.3 | 2.15 | 3.21 |
| เสริมสุข | | SSC | 1 | 1,300 | 43,300 | 33 | -1 | -1.04 | N.A. | 1.03 | 0 |
| สุรพล ฟู้ดส์ | | SSF | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | -0.24 | N.A. | 1.39 | 4.44 |
| ทรัพย์ศรีไทย | | SST | 1 | 364,100 | 1,555,282 | 4.24 | 0.1 | 0.1 | 47.16 | 0.84 | 0 |
| ทรอปิคอล แคนนิ่ง | | TC | 1 | 25,400 | 76,954 | 3.1 | 0.06 | 0.27 | 12.04 | 0.6 | 1.61 |
| ไทยฟู้ดส์ กรุ๊ป | | TFG | 1 | 3,750,700 | 12,139,334 | 3.28 | 0.16 | 0.12 | 23.74 | 2.12 | 3.01 |
| ไทยเพรซิเดนท์ฟูดส์ | | TFMAMA | 1 | 12,300 | 1,894,100 | 154 | 0 | 7.35 | 16.1 | 2.41 | 1.06 |
| ทิปโก้ฟูดส์ | | TIPCO | 1 | 667,630 | 5,243,581 | 7.9 | 0.25 | 0.02 | 97.49 | 0.93 | 9.49 |
| เถ้าแก่น้อย ฟู้ดแอนด์มาร์เก็ตติ้ง | | TKN | 0.25 | 23,927,166 | 193,699,372 | 8.25 | 0.5 | 0.31 | 19.74 | 5.32 | 4.12 |
| ไทยยูเนี่ยน กรุ๊ป | | TU | 0.25 | 11,557,888 | 212,685,335 | 18.2 | -0.3 | 0.46 | 24.17 | 2.04 | 3.63 |
| น้ำมันพืชไทย | | TVO | 1 | 1,296,000 | 35,309,825 | 27 | -0.5 | 1.97 | 10.35 | 2.66 | 5.3 |
| **กลุ่มสินค้าอุปโภคบริโภค (Consumer Products)** | | | | | | | | | | | |
| **แฟชั่น(FASHION)** | | | | | | | | | 12.99 | 0.67 | 3.06 |
| เอเชียไฟเบอร์ | | AFC | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.12 | 68.33 | 0.34 | 0 |
| บูติคนิวซิตี้ | | BTNC | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.93 | 14.35 | 0.5 | 2.62 |
| คาสเซ่อร์พีค โฮลดิ้งส์ | | CPH | 10 | 6,200 | 42,620 | 7 | 0.2 | 0.24 | N.A. | 0.35 | 0 |
| ซี.พี.แอล.กรุ๊พ | | CPL | 1 | 10,500 | 31,090 | 3 | 0.02 | 0.03 | N.A. | 1.22 | 0.18 |
| ดิจิตอลเทค แพลนเน็ต | C | DIGI | 0.5 | 2,837,580 | 1,004,354 | 0.36 | -0.02 | -0.17 | N.A. | 2.57 | 0 |
| ไอ.ซี.ซี.อินเตอร์เนชั่นแนล | | ICC | 1 | 5,600 | 227,050 | 40.5 | 0 | 2.47 | 11.43 | 0.58 | 2.72 |
| ลัคกี้เท็คซ์ (ไทย) | | LTX | 10 | 17,519 | 1,611,061 | 89 | -5 | 4.71 | 8.56 | 0.77 | 3.09 |
| นิวซิตี้(กรุงเทพฯ) | | NC | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.84 | 11.24 | 0.5 | 2 |
| แพนเอเชียฟุตแวร์ | | PAF | 0.51 | 722,200 | 669,714 | 0.92 | 0 | -0.04 | N.A. | 1.27 | 0 |
| แพรนด้า จิวเวลรี่ | | PDJ | 1 | 441,401 | 826,004 | 1.86 | 0 | 0.33 | 7.5 | 0.32 | 0 |
| ประชาอาภรณ์ | | PG | 1 | 3,100 | 17,670 | 5.7 | 0 | -0.29 | N.A. | 0.37 | 4.04 |
| ซาบีน่า | | SABINA | 1 | 11,200 | 315,000 | 27.75 | 0 | 0.82 | 28.6 | 5.45 | 2.95 |
| สว่างเอ็กซ์ปอร์ต | | SAWANG | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | -0.72 | N.A. | 0.61 | 0 |
| สหยูเนี่ยน | | SUC | 10 | 500 | 23,375 | 46.75 | 0.25 | 3.72 | 11.33 | 0.69 | 4.28 |
| ธนูลักษณ์ | | TNL | 1 | 100 | 1,900 | 19 | 0.1 | 1.11 | 13.76 | 0.61 | 3.68 |
| เท็กซ์ไทล์เพรสทีจ | | TPCORP | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.49 | 21.39 | 0.69 | 4.76 |
| ไทยเรยอน | | TR | 1 | 900 | 36,000 | 40 | 0.25 | 5.53 | 4.38 | 0.34 | 2.88 |
| โรงงานผ้าไทย | | TTI | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | -2.29 | N.A. | 0.51 | 1.83 |
| ทีทีแอล อุตสาหกรรม | SPNP | TTL | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.23 | | | 0 |
| ไทยโทเรเท็กซ์ไทล์มิลลส์ | | TTTM | 10 | 9,000 | 1,649,450 | 183.5 | -0.5 | 6.52 | 19.12 | 0.72 | 1.09 |
| ยูเนี่ยนไพโอเนียร์ | | UPF | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.55 | 27.48 | 1.35 | 6.2 |
| ยูเนี่ยนอุตสาหกรรมสิ่งทอ | | UT | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.47 | 17.83 | 0.89 | 0 |
| ไทยวาโก้ | | WACOAL | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.3 | 16.31 | 0.93 | 3.33 |
| **ของใช้ในครัวเรือนและสำนักงาน(HOME & OFFICE PRODUCTS)** | | | | | | | | | 31.2 | 0.94 | 4.27 |
| แอดวานซ์ คอนเนคชั่นฯ | | ACC | 0.25 | 127,100 | 63,550 | 0.5 | 0 | 0.08 | 9.52 | 0.74 | 0 |
| เอเจ แอดวานซ์ เทคโนโลยี | | AJA | 0.1 | 4,502,520 | 1,273,541 | 0.28 | -0.01 | 0.00 | N.A. | 0.98 | 0 |
| ดี.ที.ซี. อินดัสตรีส์ | | DTCI | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.73 | 12.34 | 0.83 | 2 |
| แฟนซีวู๊ด อินดัสตรีส์ | | FANCY | 1 | 328,200 | 283,329 | 0.86 | 0 | -0.2 | N.A. | 0.47 | 0 |
| กันยงอีเลคทริก | | KYE | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.65 | 35.59 | 1.26 | 4.72 |
| ไลท์ติ้ง แอนด์ อีควิปเมนท์ | | L&E | 1 | 15,200 | 40,136 | 2.64 | -0.02 | 0.16 | 12.56 | 1.09 | 4.55 |
| โมเดอร์นฟอร์มกรุ๊ป | | MODERN | 1 | 108,200 | 398,162 | 3.68 | -0.02 | 0.15 | 14.3 | 1.16 | 8.15 |
| โอเชียนกลาส | | OGC | 10 | 500 | 18,250 | 36.5 | 0 | 1.29 | 13.01 | 0.41 | 4.25 |
| ร้อกเวิธ | | ROCK | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | -0.57 | N.A. | 0.79 | 0 |
| สยามสตีล อินเตอร์เนชั่นแนล | | SIAM | 1 | 386,301 | 840,906 | 2.22 | 0.08 | 0.08 | 26.2 | 0.57 | 0.45 |
| เธียรสุรัตน์ | | TSR | 1 | 700,800 | 1,322,148 | 1.87 | 0 | 0.14 | 10.62 | 0.92 | 7.04 |
| **ของใช้ส่วนตัวและเวชภัณฑ์(PERSONAL PRODUCTS & PHARMACEUTICALS)** | | | | | | | | | 14.76 | 1.38 | 3.66 |
| เอเชียน ไฟย์โตซูติคอลส์ | | APCO | 0.5 | 24,991 | 104,008 | 4.14 | 0 | 0.11 | 24.73 | 4.22 | 4.35 |
| ดู เดย์ ดรีม | | DDD | 1 | 8,736,792 | 156,853,128 | 18.6 | 1.8 | 0.55 | 21.74 | 1.19 | 1.12 |
| แจ๊กเจียอุตสาหกรรม (ไทย) | | JCT | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5.04 | 13.73 | 1.04 | 4.66 |
| โอซีซี | | OCC | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.79 | 5.4 | 0.97 | 3.94 |
| เอส แอนด์ เจ อินเตอร์เนชั่นแนลฯ | | S & J | 1 | 500 | 11,750 | 23.5 | 0.7 | 1.35 | 10.94 | 1 | 5.11 |
| ซันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง | SPNP | STHAI | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | -0.01 | | | 0 |
| ไทยนิปปอนรับเบอร์อินดัสตรี้ | | TNR | 1 | 29,000 | 297,190 | 10.2 | 0 | 0.75 | 13.15 | 2.68 | 3.14 |
| ไทยออพติคอล กรุ๊ป | | TOG | 1 | 35,300 | 169,702 | 4.8 | 0 | 0.12 | 18.99 | 1.3 | 7.29 |
| **กลุ่มธุรกิจการเงิน (Financials)** | | | | | | | | | | | |
| **ธนาคาร(BANKING)** | | | | | | | | | 10.89 | 1.11 | 3.17 |
| ธนาคารกรุงศรีอยุธยา | | BAY | 10 | 98,600 | 3,813,800 | 38.5 | -0.25 | 2.54 | 11.62 | 1.2 | 2.21 |
| ธนาคารกรุงเทพ | | BBL | 10 | 6,099,491 | 1,286,207,955 | 209 | -3 | 14.26 | 11.17 | 0.99 | 3.11 |
| ธนาคาร ซีไอเอ็มบี ไทย | | CIMBT | 0.5 | 133,466 | 103,489 | 0.77 | 0 | 0.02 | 72.88 | 0.81 | 0 |
| ธนาคารกสิกรไทย | | KBANK | 10 | 8,793,504 | 1,703,944,667 | 193.5 | 1 | 13.13 | 12.47 | 1.25 | 2.07 |
| ธนาคารเกียรตินาคิน | | KKP | 10 | 3,702,934 | 251,977,389 | 68.25 | 0.25 | 5.45 | 9.76 | 1.4 | 7.33 |
| ธนาคารกรุงไทย | | KTB | 5.15 | 23,767,700 | 476,414,699 | 20.1 | 0.1 | 1.6 | 10.35 | 0.94 | 3.03 |
| แอล เอช ไฟแนนซ์เชียล กรุ๊ป | | LHFG | 1 | 2,515,318 | 3,484,331 | 1.39 | -0.01 | 0.11 | 9.54 | 0.73 | 3.46 |
| ธนาคารไทยพาณิชย์ | | SCB | 10 | 13,383,923 | 1,751,774,956 | 130.5 | 0.5 | 9.7 | 10.52 | 1.19 | 4.21 |
| ทุนธนชาต | | TCAP | 10 | 3,081,196 | 166,387,816 | 54 | 0.75 | 4.99 | 7.98 | 0.96 | 4.14 |
| ทิสโก้ไฟแนนเชียลกรุ๊ป | | TISCO | 10 | 3,076,041 | 250,199,942 | 80.75 | -1.25 | 6.61 | 9.49 | 1.81 | 6.19 |
| ธนาคารทหารไทย | | TMB | 0.95 | 108,954,347 | 240,673,842 | 2.2 | 0 | 0.23 | 7.94 | 0.99 | 2.73 |
| **เงินทุนและหลักทรัพย์(FINANCE & SECURITIES)** | | | | | | | | | 16.89 | 2.84 | 1.92 |
| บล.เออีซี | | AEC | 1 | 297,900 | 133,744 | 0.44 | -0.01 | -0.05 | N.A. | 0.54 | 0 |
| อิออน ธนสินทรัพย์ (ไทยแลนด์) | | AEONTS | 1 | 490,464 | 84,988,923 | 173.5 | 2 | 10.76 | 11.99 | 2.52 | 2.22 |
| อะมานะฮ์ ลิสซิ่ง | | AMANAH | 1 | 1,479,028 | 2,451,415 | 1.65 | 0 | 0.13 | 10.16 | 1.46 | 0.05 |
| ซินเนอร์เจติค ออโต้ฯ | | ASAP | 0.5 | 11,948,110 | 40,411,791 | 3.38 | 0.14 | 0.12 | 17.82 | 1.65 | 1.23 |
| เอเซียเสริมกิจลีสซิ่ง | | ASK | 5 | 108,200 | 2,598,180 | 24 | -0.1 | 1.69 | 10.78 | 1.72 | 6.17 |
| เอเซีย พลัส กรุ๊ป โฮลดิ้งส์ | | ASP | 1 | 997,111 | 3,262,389 | 3.28 | 0.02 | 0.19 | 11.43 | 1.5 | 9.15 |
| บง.กรุงเทพธนาทร | | BFIT | 5 | 67,200 | 1,204,300 | 17.9 | 0 | 1.4 | 10.43 | 1.61 | 0.16 |
| คันทรี่ กรุ๊ป โฮลดิ้ง | | CGH | 1 | 55,700 | 52,225 | 0.96 | 0.02 | 0.00 | 77.85 | 0.69 | 3.65 |
| บล.โนมูระ พัฒนสิน | | CNS | 1 | 44,800 | 99,356 | 2.22 | 0 | 0.07 | 19.66 | 0.9 | 9.46 |
| ตะวันออกพาณิชย์ ลิสซิ่ง | | ECL | 1 | 2,530,400 | 4,316,973 | 1.7 | -0.04 | 0.1 | 15.14 | 1.1 | 1.96 |
| ฟินันซ่า | | FNS | 5 | 46,000 | 166,000 | 3.62 | 0 | 0.07 | 22.66 | 0.55 | 2.96 |
| บล.ฟินันเซีย ไซรัส | | FSS | 1.6 | 13,000 | 23,530 | 1.81 | -0.04 | 0.00 | 15.65 | 0.41 | 3.31 |
| โกลเบล็ก โฮลดิ้ง แมนเนจเม้นท์ | | GBX | 1 | 700 | 385 | 0.55 | 0 | 0.01 | 546.35 | 0.43 | 0 |
| กรุ๊ปลีส | | GL | 0.5 | 2,533,601 | 17,503,691 | 6.8 | -0.2 | 0.22 | 15.57 | 1.8 | 0 |
| ไอเอฟเอส แคปปิตอล (ประเทศไทย) | | IFS | 1 | 73,345 | 223,046 | 3.06 | 0.02 | 0.26 | 9.29 | 1.14 | 4.97 |
| เจ เอ็ม ที เน็ทเวอร์ค เซอร์วิสเซ็ส | | JMT | 0.5 | 655,500 | 7,763,770 | 11.7 | -0.1 | 0.45 | 21.94 | 3.17 | 2.78 |
| กรุงไทยคาร์เร้นท์ แอนด์ ลีส | | KCAR | 1 | 30,800 | 342,990 | 11.2 | 0 | 0.73 | 10.51 | 1.43 | 9.46 |
| บล.เคจีไอ (ประเทศไทย) | | KGI | 1 | 1,644,910 | 7,283,726 | 4.44 | 0.04 | 0.39 | 8.01 | 1.54 | 7.21 |
| บัตรกรุงไทย | | KTC | 1 | 6,071,798 | 182,051,035 | 30 | 0.25 | 1.52 | 15.95 | 5.12 | 1.77 |
| บล.เมย์แบงก์ กิมเอ็งฯ | | MBKET | 5 | 218,910 | 2,262,430 | 10.4 | 0 | 0.55 | 12.5 | 1.32 | 10.58 |
| บล.จัดการกองทุนรวม เอ็มเอฟซี | | MFC | 1 | 44,200 | 747,010 | 17 | 0.1 | 1.01 | 11.36 | 1.83 | 8.24 |
| ไมด้า ลิสซิ่ง | | ML | 0.5 | 212,590 | 206,861 | 1 | 0 | 0.08 | 10.75 | 0.6 | 5 |
| เมืองไทย แคปปิตอล | | MTC | 1 | 7,798,004 | 372,018,980 | 47.75 | 0.25 | 1.28 | 29.31 | 8.97 | 0.38 |
| พรีเมียร์เอ็นเตอร์ไพรซ์ | NPC | PE | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.04 | 23.07 | 1.9 | 0 |
| ภัทรลิสซิ่ง | | PL | 1 | 104,700 | 346,960 | 3.3 | -0.04 | 0.27 | 9.03 | 0.68 | 5.76 |
| เอส 11 กรุ๊ป | | S11 | 1 | 206,000 | 1,424,930 | 6.85 | -0.15 | 0.52 | 9.81 | 1.9 | 4.67 |
| ศรีสวัสดิ์ พาวเวอร์ 1979 | | SAWAD | 1 | 3,381,686 | 165,758,235 | 49 | 0.5 | 1.69 | 21.12 | 5.1 | 0.01 |
| ราชธานี ลิสซิ่ง | | THANI | 1 | 11,224,200 | 75,681,485 | 6.65 | -0.2 | 0.39 | 13.34 | 2.98 | 0.36 |
| ฐิติกร | | TK | 1 | 12,200 | 110,075 | 9.05 | 0.05 | 0.61 | 10.94 | 0.94 | 5.75 |
| ทรีนีตี้ วัฒนา | | TNITY | 5 | 43,200 | 237,105 | 5.5 | -0.05 | 0.24 | 11.99 | 0.71 | 8.11 |
| บล.ยูโอบี เคย์เฮียน (ประเทศไทย) | | UOBKH | 1 | 15,100 | 55,568 | 3.68 | 0 | 0.33 | 8.49 | 0.54 | 2.45 |
| บล.ซีมิโก้ | | ZMICO | 0.5 | 585,824 | 582,611 | 1 | 0 | -0.07 | N.A. | 0.6 | 5 |
| **ประกันภัยและประกันชีวิต(INSURANCE)** | | | | | | | | | 11.82 | 1.23 | 3.49 |
| ศรีอยุธยา แคปปิตอล | | AYUD | 1 | 3,200 | 128,800 | 40.25 | 0 | 1.84 | 21.3 | 1.32 | 1.57 |
| กรุงเทพประกันภัย | | BKI | 10 | 4,123 | 1,358,932 | 330 | 1 | 19.17 | 14.06 | 0.99 | 4.24 |
| กรุงเทพประกันชีวิต | | BLA | 1 | 1,087,310 | 29,855,328 | 27.5 | 0.5 | 2.33 | 8.2 | 1.16 | 1.96 |
| บางกอกสหประกันภัย | SP | BUI | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.39 | | | 0 |
| จรัญประกันภัย | | CHARAN | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.59 | 54.06 | 0.68 | 3.03 |
| อินทรประกันภัย | | INSURE | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | -2.06 | N.A. | 1.92 | 0 |
| เมืองไทยประกันภัย | | MTI | 10 | 13,100 | 1,291,350 | 98.5 | 0 | 6.06 | 13.17 | 1.07 | 4.37 |
| นวกิจประกันภัย | | NKI | 10 | 3,900 | 241,800 | 62 | 0 | 3.06 | 21.19 | 0.97 | 2.35 |
| นำสินประกันภัย | | NSI | 10 | 1,000 | 76,200 | 76.5 | -0.25 | 5.87 | 11.02 | 0.8 | 6.54 |
| สินมั่นคงประกันภัย | | SMK | 1 | 13,600 | 524,400 | 38.75 | -0.25 | 3.15 | 9.56 | 1.27 | 5.24 |
| ไทยรับประกันภัยต่อ | | THRE | 1 | 2,464,000 | 2,094,400 | 0.85 | 0 | -0.11 | N.A. | 0.86 | 11.76 |
| ไทยรีประกันชีวิต | | THREL | 1 | 81,583 | 536,675 | 6.6 | 0.05 | 0.4 | 13 | 2.7 | 7.58 |
| ไทยประกันภัย | | TIC | 10 | 700 | 24,675 | 35.25 | -0.5 | -1.05 | N.A. | 1.3 | 2.84 |
| ทิพยประกันภัย | | TIP | 1 | 127,343 | 2,876,912 | 22.6 | 0.1 | 2.08 | 9.17 | 1.75 | 6.08 |
| ทีคิวเอ็ม คอร์ปอเรชั่น | | TQM | 1 | 13,796,570 | 331,981,637 | 24.4 | 1 | 1.23 | 22.09 | | 0 |
| ไทยเศรษฐกิจประกันภัย | C | TSI | 1 | 51,985,000 | 34,903,556 | 0.67 | 0.03 | -0.05 | N.A. | 4.29 | 0 |
| ประกันภัยไทยวิวัฒน์ | | TVI | 1 | 43,700 | 169,782 | 3.86 | 0 | 0.48 | 8.3 | 0.9 | 1.81 |
| **กลุ่มสินค้าอุตสาหกรรม (Industrials)** | | | | | | | | | | | |
| **ยานยนต์(AUTOMOTIVE)** | | | | | | | | | 11.74 | 1.23 | 4.08 |
| อาปิโก ไฮเทค | | AH | 1 | 636,000 | 12,844,980 | 20.2 | 0.2 | 3.17 | 4.63 | 0.87 | 5.94 |
| เอเซีย พรีซิชั่น | | APCS | 1 | 82,100 | 390,356 | 4.76 | 0 | 0.27 | 15.75 | 2.1 | 0 |
| ไทยสโตเรจ แบตเตอรี่ | | BAT-3K | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | -7.17 | N.A. | 3.37 | 0 |
| ชัยวัฒนา แทนเนอรี่ กรุ๊ป | | CWT | 1 | 224,900 | 619,790 | 2.76 | 0.06 | 0.09 | 52.61 | 1.26 | 1.19 |
| อีซึ่น เพ้นท์ | | EASON | 1 | 182,800 | 393,514 | 2.12 | -0.02 | 0.07 | 18.46 | 1.02 | 4.72 |
| กู๊ดเยียร์ (ประเทศไทย) | | GYT | 10 | 200 | 74,000 | 370 | 0 | -0.06 | 27.44 | 0.71 | 5.41 |
| ฮั้วฟง รับเบอร์ (ไทยแลนด์) | | HFT | 1 | 38,700 | 115,024 | 2.98 | -0.02 | 0.24 | 10.62 | 0.72 | 6.71 |
| อินเตอร์ไฮด์ | | IHL | 1 | 123,600 | 1,003,765 | 8.05 | -0.05 | 0.36 | 16.09 | 2.91 | 5.66 |
| อิงเกรส อินดัสเตรียล (ไทยแลนด์) | | INGRS | 1 | 1,094,400 | 632,950 | 0.57 | -0.01 | 0.02 | 12.12 | 0.45 | 9.12 |
| อีโนเว รับเบอร์ | | IRC | 1 | 6,303 | 133,954 | 21.3 | 0.2 | 1.79 | 11.88 | 1.18 | 4.21 |
| พี.ซี.เอส.แมชีน กรุ๊ปโฮลดิ้ง | | PCSGH | 1 | 169,000 | 1,197,120 | 7.05 | 0 | 0.32 | 16.48 | 2.08 | 3.97 |
| สมบูรณ์ แอ๊ดวานซ์ เทคโนโลยี | | SAT | 1 | 852,725 | 15,209,498 | 17.9 | -0.1 | 1.55 | 8.08 | 1.14 | 5.03 |
| สยามภัณฑ์ กรุ๊ป | | SPG | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.78 | 12.85 | 0.95 | 5.88 |
| ไทยสแตนเลย์-การไฟฟ้า | | STANLY | 5 | 9,200 | 2,019,500 | 224 | 7 | 11.57 | 9.19 | 1.15 | 3.13 |
| ที.กรุงไทยอุตสาหกรรม | | TKT | 1 | 4,668,700 | 7,374,136 | 1.62 | -0.03 | -0.21 | N.A. | 0.87 | 0 |
| ไทยนามพลาสติกส์ | | TNPC | 1 | 212,300 | 275,720 | 1.27 | -0.07 | 0.09 | N.A. | 0.68 | 2.36 |
| ไทยรุ่งยูเนี่ยนคาร์ | | TRU | 1 | 3,100 | 14,644 | 4.74 | 0.02 | 0.26 | 14.04 | 0.86 | 2.95 |
| ไทยสตีลเคเบิล | | TSC | 1 | 21,801 | 297,974 | 13.8 | 0.2 | 0.97 | 14.29 | 2.13 | 7.25 |
| ยานภัณฑ์ | SPNP | YNP | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | -0.07 | | | 0 |
| **วัสดุอุตสาหกรรมและเครื่องจักร(INDUSTRIAL MATERIALS & MACHINERY)** | | | | | | | | | 22.62 | 1.02 | 5.04 |
| ออลล่า | | ALLA | 0.5 | 291,200 | 392,808 | 1.36 | 0.01 | 0.07 | 12.82 | 1.05 | 5.15 |
| อาซีฟา | | ASEFA | 1 | 86,200 | 414,060 | 4.82 | 0.02 | 0.35 | 10.52 | 1.74 | 6.64 |
| ซีพีที ไดร์ แอนด์ เพาเวอร์ | | CPT | 0.5 | 48,223,512 | 41,700,074 | 0.86 | 0.03 | 0.02 | 10.82 | 0.79 | 16.28 |
| ชูไก | | CRANE | 1 | 361,733 | 682,750 | 1.85 | -0.04 | -0.15 | N.A. | 1.25 | 0 |
| จรุงไทยไวร์แอนด์เคเบิ้ล | | CTW | 5 | 84,200 | 673,650 | 8 | 0.05 | 0.61 | 11.09 | 0.73 | 4.38 |
| ฟูรูกาวา เม็ททัล | | FMT | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.19 | 9.06 | 0.79 | 6 |
| แฮลเซียน เทคโนโลยี | | HTECH | 1 | 570,100 | 3,416,495 | 5.95 | 0.1 | 0.46 | 10.88 | 1.71 | 3.53 |
| กุลธรเคอร์บี้ | | KKC | 1 | 2,760,457 | 4,091,705 | 1.52 | -0.02 | -0.37 | N.A. | 1.05 | 3.29 |
| พัฒน์กล | | PK | 1 | 674,517 | 1,854,862 | 2.76 | 0.02 | 0.04 | 21.15 | 0.87 | 4.35 |
| เอส เอ็น ซี ฟอร์เมอร์ | | SNC | 1 | 384,700 | 5,404,420 | 14.1 | 0.1 | 1.24 | 8.5 | 1.49 | 6.38 |
| ที.ซี.เจ. เอเซีย | | TCJ | 10 | 3,600 | 17,648 | 4.92 | 0.06 | 0.11 | 170.38 | 0.34 | 0.5 |
| วโรปกรณ์ | | VARO | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.41 | 15.29 | 0.62 | 2.96 |
| **บรรจุภัณฑ์(PACKAGING)** | | | | | | | | | 13.84 | 1.38 | 4.02 |
| เอ.เจ.พลาสท์ | | AJ | 1 | 94,900 | 771,585 | 8.1 | 0 | -0.01 | 26.86 | 0.95 | 8.15 |
| อลูคอน | | ALUCON | 10 | 100 | 17,800 | 178 | 0 | 11.88 | 11.32 | 1.45 | 6.18 |
| บีจี คอนเทนเนอร์ กล๊าส | | BGC | 5 | 3,741,283 | 43,617,794 | 11.5 | 0 | 0.68 | 20.19 | | 0 |
| ฝาจีบ | | CSC | 10 | 600 | 25,075 | 42 | 0.25 | 3.34 | 10.71 | 0.7 | 3.57 |
| เอ็นอีพี อสังหาริมทรัพย์ฯ | C | NEP | 1 | 55,000 | 17,050 | 0.31 | 0 | -0.01 | N.A. | 0.89 | 0 |
| เอ็นพีพีจี (ประเทศไทย) | | NPPG | 1 | 9,664,903 | 11,722,990 | 1.19 | -0.05 | -0.09 | N.A. | 1.78 | 0 |
| โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) | | PTL | 1 | 367,950 | 5,128,902 | 13.9 | -0.2 | 1.21 | 6.76 | 1.13 | 3.96 |
| ศรีไทยซุปเปอร์แวร์ | | SITHAI | 1 | 263,000 | 307,710 | 1.17 | 0.01 | 0.02 | 60.58 | 0.77 | 4.27 |
| สาลี่ พริ้นท์ติ้ง | | SLP | 0.25 | 123,800 | 104,086 | 0.84 | -0.01 | 0.03 | 25.94 | 1.04 | 4.76 |
| สหมิตรถังแก๊ส | | SMPC | 1 | 162,100 | 1,929,750 | 11.9 | -0.1 | 0.85 | 10.56 | 3.85 | 5.01 |
| เอส.แพ็ค แอนด์ พริ้นท์ | | SPACK | 1 | 100 | 167 | 1.67 | -0.05 | 0.00 | N.A. | 1.15 | 1.68 |
| อุตสาหกรรมผ้าเคลือบพลาสติกไทย | | TCOAT | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.94 | 10.27 | 0.64 | 2.06 |
| ไทยฟิล์มอินดัสตรี่ | NPC | TFI | 1 | 221,200 | 66,361 | 0.3 | 0 | -0.03 | N.A. | 1.85 | 0 |
| ทานตะวันอุตสาหกรรม | | THIP | 1 | 13,602 | 314,506 | 23 | -0.2 | 2.64 | 6.09 | 1.14 | 5.43 |
| อุตสาหกรรมถังโลหะไทย | | TMD | 1 | 1,000 | 21,300 | 21.3 | 0 | 1.66 | 9.87 | 1.26 | 5.63 |
| ไทยโอ.พี.พี | | TOPP | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12.19 | 12.82 | 1 | 2.87 |
| ทีพีบีไอ | | TPBI | 1 | 50,500 | 268,020 | 5.2 | -0.15 | -0.08 | 159.56 | 0.92 | 7.38 |
| ไทยบรรจุภัณฑ์และการพิมพ์ | | TPP | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.34 | 33.05 | 0.7 | 2.06 |
| **กระดาษและวัสดุการพิมพ์(PAPER & PRINTING MATERIALS)** | | | | | | | | | 9.52 | 2.62 | 2.5 |
| ยูไนเต็ด เปเปอร์ | | UTP | 1 | 183,422 | 1,850,603 | 10 | -0.2 | 0.89 | 9.52 | 2.62 | 2.5 |
| **ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์(PETROCHEMICALS & CHEMICALS)** | | | | | | | | | 7.57 | 1.3 | 4.3 |
| เบอร์ล่า คาร์บอน (ไทยแลนด์) | | BCT | 1 | 2,800 | 133,875 | 48 | 1 | 5.14 | 5.86 | 0.83 | 2.08 |
| เคมีแมน | | CMAN | 1 | 383,602 | 974,491 | 2.54 | 0 | 0.13 | 18.23 | 1.12 | 0 |
| โกลบอล คอนเน็คชั่นส์ | | GC | 1 | 24,300 | 122,915 | 5.1 | 0 | 0.33 | 10.87 | 2.37 | 7.84 |
| โกลบอลกรีนเคมิคอล | | GGC | 10 | 224,405 | 2,288,532 | 10.1 | -0.1 | -1.57 | N.A. | 1.12 | 3.47 |
| แกรททิทูด อินฟินิท | | GIFT | 1 | 49,147 | 178,534 | 3.64 | 0.02 | 0.2 | 14.7 | 1.83 | 5.83 |
| อินโดรามา เวนเจอร์ส | | IVL | 1 | 44,294,515 | 2,054,893,994 | 46.25 | -1.5 | 4.26 | 7.61 | 1.8 | 2.04 |
| ปุ๋ยเอ็นเอฟซี | | NFC | 0.75 | 3,332 | 19,876 | 5.95 | 0 | 0.05 | 34.52 | 6.38 | 0 |
| พาโตเคมีอุตสาหกรรม | | PATO | 1 | 19,600 | 254,350 | 13 | 0.1 | 0.82 | 12.14 | 3.34 | 9.46 |
| พีเอ็ม โทรีเซน เอเชียฯ | | PMTA | 10 | 4,400 | 47,080 | 10.7 | -0.3 | 0.32 | 11.9 | 0.72 | 9.35 |
| พีทีที โกลบอล เคมิคอล | | PTTGC | 10 | 69,547,738 | 4,634,856,115 | 67 | -2 | 7.99 | 6.63 | 1.03 | 6.32 |
| สุธากัญจน์ | | SUTHA | 1 | 9,400 | 34,394 | 3.7 | 0.04 | 0.2 | 15.51 | 1.89 | 6.76 |
| ไทยเซ็นทรัลเคมี | | TCCC | 3 | 100 | 3,025 | 30.25 | 0 | 2.12 | 12.72 | 1.82 | 6.61 |
| ไทยโพลีอะคริลิค | | TPA | 1 | 600 | 3,890 | 6.6 | 0.15 | -0.24 | 16.8 | 1.48 | 12.12 |
| ยูเนี่ยนพลาสติก | | UP | 10 | 1,100 | 26,950 | 24.5 | 0 | -0.4 | N.A. | 1.18 | 4.94 |
| วีนิไทย | | VNT | 6 | 3,469,404 | 78,430,452 | 22.6 | -0.4 | 1.76 | 9.47 | 1.42 | 3.98 |
| ไว้ท์กรุ๊ป | | WG | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5.76 | 23.62 | 1.8 | 2.51 |
| ยงไทย | SP | YCI | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | -1.53 | | | 0 |
| **เหล็ก(STEEL)** | | | | | | | | | 15.91 | 0.65 | 4.14 |
| เอเซีย เมทัล | | AMC | 1 | 97,500 | 177,511 | 1.84 | 0.01 | 0.06 | 10.75 | 0.47 | 6.52 |
| บางสะพานบาร์มิล | | BSBM | 1 | 53,704 | 50,166 | 0.94 | 0.01 | 0.03 | 20.14 | 0.56 | 11.7 |
| แคปปิทอล เอ็นจิเนียริ่งฯ | | CEN | 1 | 622,400 | 632,999 | 1.02 | 0 | 0.16 | N.A. | 0.3 | 0 |
| ซิตี้ สตีล | | CITY | 1 | 25,500 | 59,158 | 2.32 | 0.02 | 0.01 | 43.43 | 0.52 | 1.72 |
| ซีเอสพี สตีลเซ็นเตอร์ | | CSP | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.03 | 20.72 | 0.88 | 0 |
| จี เจ สตีล | C | GJS | 6.9 | 2,017,100 | 255,290 | 0.13 | 0 | -0.03 | N.A. | 0.13 | 0 |
| จี สตีล | SP | GSTEL | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | -0.06 | N.A. | 0.45 | 0 |
| โพสโค-ไทยน๊อคซ์ | | INOX | 1 | 382,900 | 376,756 | 0.98 | -0.01 | 0.07 | 11.45 | 0.81 | 2.71 |
| โลหะกิจ เม็ททอล | | LHK | 1 | 95,700 | 368,686 | 3.84 | -0.02 | 0.21 | 7.91 | 1.01 | 11.72 |
| แมกซ์ เมทัล คอร์ปอเรชั่น | | MAX | 1 | 38,544,100 | 772,090 | 0.02 | 0 | 0 | N.A. | 0.41 | 0 |
| เอ็ม.ซี.เอส.สตีล | | MCS | 1 | 585,135 | 4,085,465 | 6.95 | -0.05 | 0.64 | 5.33 | 1.23 | 8.22 |
| มิลล์คอน สตีล | | MILL | 0.4 | 180,966 | 244,975 | 1.35 | -0.02 | 0.15 | 10.55 | 0.95 | 0.23 |
| แปซิฟิกไพพ์ | | PAP | 1 | 57,500 | 196,654 | 3.42 | 0 | 0.17 | 13 | 0.93 | 11.4 |
| เพิมสินสตีลเวิคส์ | | PERM | 1 | 515,400 | 895,759 | 1.91 | 0 | 0.18 | 5.63 | 0.86 | 4.19 |
| ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น | SP | RICH | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | -0.04 | | | 0 |
| สามชัย สตีล อินดัสทรี | | SAM | 1 | 201,200 | 111,048 | 0.55 | 0.01 | -0.07 | N.A. | 0.3 | 0 |
| สหมิตรเครื่องกล | | SMIT | 1 | 24,500 | 148,900 | 6.1 | 0 | 0.41 | 11.18 | 1.46 | 5.9 |
| สหวิริยาสตีลอินดัสตรี | SPNP | SSI | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.05 | | | 0 |
| ศูนย์บริการเหล็กสยาม | | SSSC | 1 | 32,000 | 88,320 | 2.76 | 0.02 | 0.24 | 9.4 | 0.62 | 5.98 |
| ไทย-เยอรมันโปรดักส์ | | TGPRO | 0.5 | 3,226,688 | 452,735 | 0.14 | 0 | 0.00 | 150.25 | 0.29 | 0 |
| เดอะ สตีล | | THE | 0.5 | 113,200 | 209,348 | 1.83 | -0.04 | 0.08 | 15.1 | 1.1 | 5.45 |
| ไทยแลนด์ไอออนเวิคส์ | | TIW | 10 | 1,300 | 286,000 | 220 | 2 | 5.69 | 29.71 | 1.54 | 0.45 |
| ค้าเหล็กไทย | | TMT | 1 | 2,701 | 35,814 | 13.2 | -0.1 | 0.79 | 11.85 | 2.18 | 9.09 |
| ทาทา สตีล (ประเทศไทย) | | TSTH | 1 | 9,947,678 | 6,119,694 | 0.61 | -0.01 | -0.01 | 1,533.53 | 0.56 | 0 |
| ไทยไวร์โพรดัคท์ | | TWP | 1 | 2,700 | 10,260 | 3.8 | 0 | 0.16 | 14.87 | 0.64 | 3.74 |
| ไทยคูน เวิลด์ไวด์กรุ๊ป (ประเทศไทย) | | TYCN | 10 | 13,200 | 33,410 | 2.54 | 0.02 | 0.08 | 9.48 | 0.28 | 0 |
| **กลุ่มอสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง (Property & Construction)** | | | | | | | | | | | |
| **วัสดุก่อสร้าง(CONSTRUCTION MATERIALS)** | | | | | | | | | 14.78 | 1.95 | 3.85 |
| ผลิตภัณฑ์คอนกรีตชลบุรี | | CCP | 0.25 | 1,495,300 | 583,143 | 0.39 | 0 | -0.02 | N.A. | 0.85 | 0 |
| เอสซีจี เซรามิกส์ | | COTTO | 1 | 350,290 | 742,710 | 2.1 | 0 | -0.01 | 203.23 | 1.5 | 0 |
| ไดนาสตี้เซรามิค | | DCC | 0.1 | 1,666,800 | 3,557,280 | 2.14 | 0 | 0.12 | 14.54 | 3.75 | 5.98 |
| ดีคอนโปรดักส์ | | DCON | 0.1 | 1,866,509 | 989,100 | 0.53 | 0 | 0.02 | 18.66 | 1.23 | 8.49 |
| กระเบื้องหลังคาตราเพชร | | DRT | 1 | 146,030 | 792,520 | 5.45 | 0 | 0.35 | 12.36 | 2.6 | 6.61 |
| อีสเทิร์นโพลีเมอร์ กรุ๊ป | | EPG | 1 | 2,137,589 | 15,340,476 | 7.15 | 0 | 0.2 | 20.4 | 1.96 | 3.5 |
| เจนเนอรัล เอนจิเนียริ่ง | | GEL | 0.85 | 6,234,600 | 1,808,048 | 0.29 | -0.01 | -0.02 | N.A. | 0.33 | 0 |
| พรีเมียร์ โพรดักส์ | | PPP | 1 | 48,200 | 130,962 | 2.72 | 0.04 | 0.07 | 14.9 | 0.88 | 8.82 |
| ควอลิตี้คอนสตรัคชั่นโปรดัคส์ | | Q-CON | 1 | 13,000 | 58,500 | 4.5 | 0 | 0.02 | 444.13 | 1.01 | 0.67 |
| โรแยล ซีรามิค | | RCI | 1 | 8,167,400 | 32,268,242 | 3.94 | -0.04 | 0.11 | 62.83 | 4.87 | 0 |
| ปูนซิเมนต์ไทย | | SCC | 1 | 2,079,796 | 937,818,854 | 452 | 2 | 28.57 | 11.58 | 2.03 | 4.2 |
| ปูนซีเมนต์นครหลวง | | SCCC | 10 | 36,116 | 8,228,296 | 227 | -1 | 9.2 | 21.5 | 2.03 | 4.41 |
| ทักษิณคอนกรีต | | SCP | 1 | 126,101 | 1,085,889 | 8.7 | 0.1 | 0.85 | 8.56 | 1.35 | 4.6 |
| ส.กิจชัย เอ็นเตอร์ไพรส์ | | SKN | 1 | 1,089,200 | 3,462,486 | 3.18 | -0.04 | 0.18 | 11.86 | 1.09 | 3.38 |
| ทิปโก้แอสฟัลท์ | | TASCO | 1 | 4,037,906 | 58,433,851 | 14.4 | -0.2 | 0.28 | 23 | 1.95 | 8.27 |
| อุตสาหกรรมพรมไทย | | TCMC | 1.1 | 16,769,400 | 26,769,423 | 1.56 | 0.07 | 0.08 | 8.08 | 0.42 | 2.56 |
| ทีโอเอ เพ้นท์ (ประเทศไทย) | | TOA | 1 | 1,540,600 | 54,613,100 | 35.25 | 0 | 0.68 | 38.58 | 7.92 | 0.4 |
| ทีพีไอ โพลีน | | TPIPL | 1 | 5,401,929 | 10,439,811 | 1.92 | -0.01 | 0.00 | N.A. | 0.82 | 1.1 |
| สหโมเสคอุตสาหกรรม | | UMI | 1 | 994,500 | 1,180,465 | 1.17 | 0 | -0.06 | N.A. | 0.7 | 0 |
| วนชัย กรุ๊ป | | VNG | 1 | 148,955 | 728,668 | 4.94 | 0.06 | -0.14 | N.A. | 1 | 9.11 |
| วิค แอนด์ ฮุคลันด์ | | WIIK | 1 | 327,500 | 660,020 | 1.99 | -0.07 | 0.05 | 25.31 | 0.81 | 5.53 |
| **พัฒนาอสังหาริมทรัพย์(PROPERTY DEVELOPMENT)** | | | | | | | | | 17.08 | 1.66 | 3.56 |
| อารียา พรอพเพอร์ตี้ | | A | 1 | 15,000 | 96,750 | 6.45 | 0.05 | 0.09 | 67.1 | 1.87 | 0.62 |
| อมตะ คอร์ปอเรชั่น | | AMATA | 1 | 29,210,914 | 654,612,514 | 22.6 | 0.5 | 0.85 | 19.8 | 1.88 | 2.35 |
| อมตะ วีเอ็น | | AMATAV | 0.5 | 354,200 | 1,625,786 | 4.58 | -0.02 | 0.33 | 8.92 | 1.37 | 0.66 |
| อนันดา ดีเวลลอปเม้นท์ | | ANAN | 0.1 | 6,163,040 | 21,816,693 | 3.52 | 0.04 | 0.47 | 4.74 | 0.79 | 3.62 |
| เอพี (ไทยแลนด์) | | AP | 1 | 11,995,679 | 83,052,376 | 6.95 | 0.1 | 0.93 | 5.12 | 0.93 | 5.04 |
| เอเพ็กซ์ ดีเวลลอปเม้นท์ | C | APEX | 0.5 | 39,000 | 7,800 | 0.2 | 0 | -0.05 | N.A. | 1.12 | 0 |
| เอคิว เอสเตท | C | AQ | 0.5 | 22,601,435 | 656,838 | 0.03 | 0 | 0 | 73.65 | 0.71 | 0 |
| บางกอกแลนด์ | | BLAND | 1 | 11,172,606 | 17,640,619 | 1.57 | 0 | 0.02 | 27.25 | 0.61 | 5.94 |
| บ้านร็อคการ์เด้น | | BROCK | 1 | 112,150 | 219,330 | 1.95 | -0.01 | 0.01 | 246.76 | 1.62 | 0 |
| คันทรี่ กรุ๊ป ดีเวลลอปเมนท์ | | CGD | 1 | 799,800 | 1,040,850 | 1.31 | 0 | -0.03 | N.A. | 2.09 | 0 |
| ชาญอิสสระ ดีเวล็อปเมนท์ | | CI | 1 | 63,200 | 77,689 | 1.23 | 0 | -0.14 | N.A. | 1.01 | 2.03 |
| เซ็นทรัลพัฒนา | | CPN | 0.5 | 9,002,557 | 709,193,647 | 79.25 | 2.25 | 1.94 | 32.3 | 5.56 | 1.77 |
| อีสเทอร์น สตาร์ เรียลเอสเตท | | ESTAR | 1 | 2,099,200 | 1,113,688 | 0.52 | -0.01 | 0.01 | 28.91 | 0.57 | 10.58 |
| เอเวอร์แลนด์ | | EVER | 1 | 23,617,300 | 12,484,463 | 0.53 | 0.02 | -0.04 | N.A. | 0.88 | 0 |
| แกรนด์ คาแนล แลนด์ | | GLAND | 1 | 1,319,772 | 3,445,791 | 2.6 | -0.02 | 0.04 | 19.49 | 1.49 | 3.52 |
| แผ่นดินทองพร็อพเพอร์ตี้ | | GOLD | 4.75 | 3,933,404 | 29,711,740 | 7.65 | 0.2 | 0.91 | 8.43 | 1.1 | 6.01 |
| กรีน รีซอร์สเซส | | GREEN | 1 | 1,340,700 | 1,489,835 | 1.1 | 0.02 | 0.00 | N.A. | 1.2 | 0 |
| เจเอเอส แอสเซ็ท | | J | 1 | 9,447 | 13,038 | 1.39 | 0 | -0.08 | N.A. | 0.73 | 0 |
| เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล | | JCK | 1 | 429,143 | 623,239 | 1.46 | 0.01 | -0.1 | N.A. | 1.33 | 0 |
| เค.ซี. พร็อพเพอร์ตี้ | SPNP | KC | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.1 | | | 0 |
| คิง ไว กรุ๊ป (ประเทศไทย) | | KWG | 10 | 66,800 | 123,800 | 1.84 | -0.03 | -0.04 | N.A. | 0.8 | 0 |
| ลลิล พร็อพเพอร์ตี้ | | LALIN | 1 | 1,499,300 | 7,141,076 | 4.78 | 0.02 | 0.62 | 5.76 | 0.76 | 6.28 |
| แลนด์ แอนด์ เฮ้าส์ | | LH | 1 | 41,175,666 | 436,781,700 | 10.7 | 0.3 | 0.69 | 12.59 | 2.65 | 7.01 |
| แอล.พี.เอ็น.ดีเวลลอปเม้นท์ | | LPN | 1 | 12,949,712 | 90,162,882 | 7.05 | 0.2 | 0.57 | 9.07 | 0.83 | 7.17 |
| เอ็ม บี เค | | MBK | 1 | 2,282,048 | 45,293,022 | 19.8 | -0.4 | 1.87 | 11.11 | 1.45 | 3.56 |
| เมเจอร์ ดีเวลลอปเม้นท์ | | MJD | 1 | 194,500 | 646,580 | 3.3 | -0.1 | 0.45 | 4.89 | 0.68 | 0 |

# ตารางหุ้น



| ชื่อหลักทรัพย์ | | | ราคาพาร์ | ปริมาณหุ้น | มูลค่าหุ้น บาท | ราคาปิด | เปลี่ยนแปลง | กำไรสุทธิต่อหุ้น | ราคาปิดต่อกำไรต่อหุ้น (P/E Ratio) | ราคาปิดต่อมูลค่าหุ้น (P/BV Ratio) | เงินปันผลตอบแทน |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| มั่นคงเคหะการ | | MK | 1 | 1,030,900 | 3,823,792 | 3.74 | 0.02 | 0.17 | 11.59 | 0.57 | 5.88 |
| เอ็น.ซี.เฮ้าส์ซิ่ง | | NCH | 1 | 39,800 | 34,743 | 0.88 | 0.02 | 0.03 | 28.77 | 0.43 | 0 |
| นวนคร | | NNCL | 1 | 330,400 | 557,492 | 1.68 | 0.01 | 0.13 | 9.79 | 1.16 | 4.76 |
| โนเบิล ดีเวลลอปเมนท์ | | NOBLE | 3 | 2,639,601 | 52,882,761 | 20.1 | 0.4 | 0.59 | 18.86 | 1.38 | 0.85 |
| ณุศาศิริ | | NUSA | 1 | 6,525,605 | 3,074,432 | 0.47 | 0 | -0.03 | N.A. | 0.51 | 0 |
| เนอวานา ไดอิ | | NVD | 1 | 332,100 | 1,062,706 | 3.16 | -0.06 | 0.13 | 18.65 | 0.92 | 1.9 |
| ออริจิ้น พร็อพเพอร์ตี้ | | ORI | 0.5 | 9,724,746 | 72,138,192 | 7.35 | 0 | 0.98 | 5.21 | 2.69 | 5.42 |
| เพซ ดีเวลลอปเมนท์ฯ | C | PACE | 1 | 3,717,601 | 1,412,168 | 0.38 | -0.01 | -0.46 | N.A. | 3.19 | 0 |
| พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค | | PF | 1 | 3,465,400 | 2,526,401 | 0.72 | 0 | 0.06 | 9.44 | 0.49 | 6.94 |
| แพลทินัม กรุ๊ป | | PLAT | 1 | 907,200 | 6,693,930 | 7.45 | 0 | 0.21 | 26.38 | 2.38 | 2.68 |
| โพราริส แคปปิตัล | SPNP | POLAR | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | -0.09 | | | 0 |
| ปรีชากรุ๊ป | | PRECHA | 1 | 6,400 | 10,368 | 1.62 | 0 | -0.04 | N.A. | 1.12 | 0 |
| ปริญสิริ | | PRIN | 1 | 143,200 | 226,639 | 1.6 | 0.02 | 0.13 | 8.18 | 0.47 | 7.5 |
| พรินซิเพิล แคปิตอล | | PRINC | 1 | 23,538,100 | 108,032,110 | 4.44 | 0.04 | -0.02 | N.A. | 1.76 | 0 |
| พฤกษา โฮลดิ้ง | | PSH | 1 | 1,140,911 | 20,038,935 | 17.6 | 0.2 | 1.84 | 6.69 | 0.98 | 11.87 |
| ควอลิตี้ เฮ้าส์ | | QH | 1 | 53,720,154 | 157,793,635 | 2.92 | 0 | 0.28 | 7.98 | 1.22 | 6.85 |
| ริชี่ เพลซ 2002 | | RICHY | 1 | 772,400 | 1,231,564 | 1.6 | 0.01 | 0.38 | 3.62 | 0.74 | 0.51 |
| ไรมอนแลนด์ | | RML | 1 | 3,843,300 | 4,388,057 | 1.13 | 0.03 | -0.03 | N.A. | 0.97 | 2.37 |
| สวนอุตสาหกรรมโรจนะ | | ROJNA | 1 | 2,567,737 | 13,171,656 | 5.2 | 0.26 | 0.21 | 12.22 | 0.85 | 5.77 |
| สิงห์ เอสเตท | | S | 1 | 13,934,553 | 45,988,845 | 3.3 | 0 | 0.14 | 13.83 | 1.33 | 0 |
| สัมมากร | | SAMCO | 1 | 192,225 | 327,392 | 1.71 | 0.01 | 0.1 | 9.59 | 0.47 | 2.92 |
| เอสซี แอสเสท คอร์ปอเรชั่น | | SC | 1 | 3,121,811 | 9,014,718 | 2.88 | 0 | 0.26 | 7.29 | 0.78 | 4.17 |
| เสนาดีเวลลอปเม้นท์ | | SENA | 1 | 541,502 | 1,895,714 | 3.52 | 0.02 | 0.45 | 4.91 | 0.97 | 1.89 |
| สยามฟิวเจอร์ดีเวลอปเมนท์ | | SF | 1 | 1,038,721 | 7,883,130 | 7.55 | 0 | 0.47 | 7.27 | 1.26 | 3.31 |
| แสนสิริ | | SIRI | 1.07 | 66,729,547 | 87,591,826 | 1.32 | 0.02 | 0.07 | 10.64 | 0.64 | 9.26 |
| ศุภาลัย | | SPALI | 1 | 2,083,315 | 40,935,874 | 19.7 | 0.2 | 1.73 | 8.39 | 1.35 | 0 |
| ไทคอน อินดัสเทรียล คอนเน็คชั่น | | TICON | 1 | 24,910 | 357,780 | 14.3 | -0.1 | 0.36 | 29.93 | 1.03 | 2.59 |
| ยู ซิตี้ | | U | 3.2 | 2,511,104 | 6,201,759 | 2.46 | 0 | 0.00 | N.A. | 0.79 | 0 |
| ยูนิเวนเจอร์ | | UV | 1 | 12,745,471 | 89,890,135 | 7 | 0.2 | 0.53 | 13.31 | 1.32 | 3.71 |
| ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น | | WHA | 0.1 | 325,292,081 | 1,423,640,739 | 4.4 | 0.14 | 0.1 | 20.08 | 2.47 | 3.16 |
| สวนอุตสาหกรรม วินโคสท์ | | WIN | 1 | 110,500 | 60,735 | 0.55 | 0.01 | 0.02 | 45.53 | 0.99 | 0 |
| **กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์และกองทรัสต์เพื่อการลงทุนในอสังหาริมทรัพย์(PROPERTY FUND & REITs)** | | | | | | | | | 0 | 1.31 | 3.97 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุนในอสังหาฯ เอไอเอ็ม อินดัสเทรียล โกรท | | AIMIRT | 10 | 9,600 | 98,880 | 10.3 | 0 | N.A. | | 0.91 | 0 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุนในอสังหาฯอมตะซัมมิทโกรท | | AMATAR | 9.83 | 6,000 | 64,900 | 10.8 | 0 | N.A. | | 1.06 | 6.9 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุนในสิทธิการเช่าฯ บัวหลวง ออฟฟิศ | | B-WORK | 9.82 | 100,000 | 1,080,000 | 10.8 | 0 | N.A. | | 1.08 | 0 |
| กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์บางกอก | | BKKCP | 10 | 50,200 | 612,440 | 12.2 | 0 | N.A. | | 0.97 | 5.78 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุนในสิทธิการเช่าฯภิรัชออฟฟิศ | | BOFFICE | 9.65 | 643,700 | 8,367,600 | 12.9 | 0 | N.A. | | 1.34 | 0 |
| กองทุนรวมสิทธิการเช่าฯ CPN คอมเมอร์เชียล โกรท | | CPNCG | 10.3 | 364,400 | 5,489,035 | 15.2 | 0.1 | N.A. | | 1.38 | 6.39 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุนในสิทธิการเช่าฯ CPN รีเทล โกรท | | CPNREIT | 13.11 | 35,800 | 949,950 | 26.5 | 0 | N.A. | | 1.95 | 0 |
| กองทุนรวมสิทธิการเช่าฯ ซี.พี.ทาวเวอร์ | | CPTGF | 10.08 | 317,800 | 4,131,400 | 13 | 0 | N.A. | | 1.25 | 5.98 |
| กองทุนรวมสิทธิการเช่าฯ คริสตัล รีเทล โกรท | | CRYSTAL | 10.46 | 1,101 | 10,760 | 9.8 | 0 | N.A. | | 0.92 | 7.38 |
| กองทุนรวมสิทธิการเช่าฯในเครือเซ็นทารา | | CTARAF | 9.51 | 39,000 | 180,986 | 4.66 | 0.04 | N.A. | | 0.72 | 7.1 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุนในอสังหาริมทรัพย์ฯดุสิตธานี | | DREIT | 8.93 | 23,200 | 115,392 | 5 | 0 | N.A. | | 0.56 | 0.81 |
| กองทุนรวมอสังหาฯเอราวัณ โฮเทล โกรท | | ERWPF | 9.54 | 13,300 | 67,830 | 5.1 | 0 | N.A. | | 0.58 | 0 |
| กองทุนรวมสิทธิการเช่าฯ ฟิวเจอร์พาร์ค | | FUTUREPF | 10 | 11,400 | 259,920 | 22.8 | 0 | N.A. | | 1.77 | 6.15 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุน ในอสังหาฯ แกรนด์ โฮสพีทาลิตี้ | | GAHREIT | 10 | 17,900 | 170,050 | 9.5 | -0.1 | N.A. | | 0.92 | 1.44 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุนฯ อาคารสำนักงาน จีแลนด์ | | GLANDRT | 9.12 | 746,700 | 8,885,730 | 11.9 | 0 | N.A. | | 1.28 | 1.18 |
| กองทุนรวมสิทธิการเช่าอสังหาฯโกลด์ | | GOLDPF | 9.63 | 0 | 0 | 0 | 0 | N.A. | | 0.75 | 2.78 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุน ในสิทธิการเช่าฯโกลเด้นเวนเจอร์ | | GVREIT | 9.88 | 200 | 2,980 | 14.9 | 0 | N.A. | | 1.4 | 5.51 |
| กองทุนรวมอสังหาฯ เหมราชอินดัสเตรียล | | HPF | 9.85 | 143,100 | 729,810 | 5.1 | 0 | N.A. | | 0.52 | 7.35 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุนในสิทธิการเช่าฯเหมราช | | HREIT | 8.88 | 318,700 | 2,168,785 | 6.8 | 0 | N.A. | | 0.77 | 3.15 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุน ในอสังหาริมทรัพย์อิมแพ็คโกรท | | IMPACT | 10.6 | 54,600 | 1,083,380 | 19.9 | 0.2 | N.A. | | 1.82 | 3.92 |
| กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์เคพีเอ็น | | KPNPF | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | N.A. | | 0.85 | 5.08 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุนในสิทธิการเช่าฯ แอล เอช โฮเทล | | LHHOTEL | 10 | 180,400 | 2,901,980 | 16 | -0.2 | N.A. | | 1.27 | 5.45 |
| กองทุนรวมอสังหาฯ แลนด์ แอนด์ เฮ้าส์ | | LHPF | 10 | 73,800 | 601,470 | 8.15 | 0 | N.A. | | 0.76 | 6.44 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุนฯ แอล เอช ช้อปปิ้ง เซ็นเตอร์ | | LHSC | 10.2 | 21,200 | 343,650 | 16.2 | -0.1 | N.A. | | 1.36 | 5.45 |
| กองทุนรวมอสังหาฯ ลักซ์ชัวรี | | LUXF | 10 | 10,000 | 86,000 | 8.6 | 0 | N.A. | | 0.74 | 7.09 |
| กองทุนรวมอสังหาฯ เอ็มเอฟซี อินดัสเตรียลฯ | | M-II | 8.92 | 0 | 0 | 0 | 0 | N.A. | | 0.93 | 5.94 |
| กองทุนรวมอสังหาฯเอ็มเอฟซี ป่าตองฯ | | M-PAT | 10 | 4,100 | 39,985 | 9.8 | 0 | N.A. | | 0.93 | 7.21 |
| กองทุนรวมอสังหาฯเอ็มเอฟซี-สแตรทิจิกฯ | | M-STOR | 10 | 4,400 | 34,820 | 8 | 0.2 | N.A. | | 0.74 | 8.63 |
| กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์มิลเลียนแนร์ | | MIPF | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | N.A. | | 1.69 | 5 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุน ในอสังหาฯเอ็มเอฟซีอินดัสเตรียล | | MIT | 9.25 | 401,200 | 2,226,600 | 5.55 | 0.05 | N.A. | | 0.7 | 0 |
| กองทุนรวมสิทธิฯเมเจอร์ ซีนีเพล็กซ์ฯ | | MJLF | 10 | 1,000 | 12,500 | 12.5 | 0 | N.A. | | 1.04 | 7.16 |
| กองทุนรวมอสังหาฯเอ็มเอฟซี-นิชดาธานี | | MNIT | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | N.A. | | 0.3 | 4.19 |
| กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์นิชดาธานี 2 | | MNIT2 | 9.5 | 2,100 | 10,500 | 5 | 0.02 | N.A. | | 0.5 | 5.2 |
| กองทุนรวมอสังหาฯ มัลติเนชั่นแนลฯ | | MNRF | 9.48 | 900 | 3,150 | 3.5 | -0.02 | N.A. | | 0.35 | 0 |
| กองทุนรวมอสังหาฯ101 มนตรี สโตร์เรจ | | MONTRI | 9.55 | 74,400 | 387,185 | 5.5 | 0 | N.A. | | 0.58 | 5.36 |
| กองทุนรวมสิทธิการเช่าฯไพร์มออฟฟิศ | | POPF | 10 | 135,200 | 1,786,670 | 13.3 | 0 | N.A. | | 1.18 | 7.61 |
| กองทุนรวมอสังหาฯ ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค | | PPF | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | N.A. | | 1.03 | 6.68 |
| กองทุนรวมอสังหาฯ ควอลิตี้เฮ้าส์ โฮเทลฯ | | QHHR | 10 | 193,100 | 1,602,030 | 8.3 | 0 | N.A. | | 0.6 | 7.24 |
| กองทุนรวมสิทธิฯควอลิตี้ ฮอสพิทอลฯ | | QHOP | 8.84 | 13,600 | 43,800 | 3.1 | -0.14 | N.A. | | 0.38 | 4.52 |
| กองทุนรวมสิทธิการเช่าอสังหาฯ ควอลิตี้ เฮ้าส์ | | QHPF | 9.87 | 398,100 | 5,173,810 | 13 | 0.1 | N.A. | | 1.12 | 6.56 |
| กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์ สมุยบุรี | | SBPF | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | N.A. | | 0.38 | 0 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุนในอสังหาริมทรัพย์ฯ สตราทีจิกฮอสพิทอลลิตี้ | | SHREIT | 9.88 | 957,100 | 7,349,085 | 7.8 | 0.2 | N.A. | | 0.9 | 0 |
| กองทุนรวมอสังหาฯแสนสิริ ไพร์มออฟฟิศ | | SIRIP | 10 | 200 | 2,360 | 11.8 | 0.2 | N.A. | | 0.97 | 4.97 |
| กองทุนรวมอสังหาฯ สนามบินสมุย | | SPF | 9.69 | 231,200 | 5,382,100 | 23.2 | -0.1 | N.A. | | 1.84 | 6.47 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุน ในสิทธิการเช่าฯ เอส ไพรม์ โกรท | | SPRIME | 10 | 3,546,300 | 37,950,700 | 10.7 | 0.1 | N.A. | | | 0 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุนในอสังหาฯโรงแรมศรีพันวา | | SRIPANWA | 11.1 | 100 | 1,090 | 10.9 | 0.1 | N.A. | | 0.91 | 6.97 |
| กองทุนรวมอสังหาฯศาลาแอทสาทร | | SSPF | 10 | 36,000 | 345,000 | 9.6 | 0 | N.A. | | 0.87 | 4.75 |
| กองทุนรวมอสังหาฯ ทรัพย์ศรีไทย | | SSTPF | 9.79 | 0 | 0 | 0 | 0 | N.A. | | 0.64 | 7.44 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุน ในอสังหาริมทรัพย์ทรัพย์ศรีไทย | | SSTRT | 7.43 | 2,200 | 13,310 | 6.05 | 0 | N.A. | | 0.8 | 0.23 |
| กองทุนรวมอสังหาฯไทยอินดัสเตรียล 1 | | TIF1 | 9.69 | 0 | 0 | 0 | 0 | N.A. | | 0.82 | 6.34 |
| กองทุนรวมอสังหาฯ เทสโก้ โลตัสฯ | | TLGF | 10.19 | 492,201 | 9,385,569 | 19 | 0.1 | N.A. | | 1.55 | 4.56 |
| กองทุนรวมอสังหาฯ ไทยแลนด์ โฮสพีทาลิตี้ | | TLHPF | 10 | 20,300 | 221,300 | 10.9 | 0 | N.A. | | 1.04 | 6.76 |
| กองทุนรวมอสังหาฯและสิทธิการเช่าตรีนิตี้ NP | | TNPF | 9.9 | 9,700 | 32,980 | 3.4 | -0.06 | N.A. | | 0.47 | 0 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุนฯ ไทยแลนด์ ไพร์ม พร็อพเพอร์ตี้ | | TPRIME | 9.47 | 7,000 | 89,600 | 12.8 | 0 | N.A. | | 1.14 | 2.91 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุนในอสังหาฯไทคอน | | TREIT | 9.54 | 1,038,929 | 12,061,488 | 11.7 | 0 | N.A. | | 1.11 | 4.6 |
| กองทุนรวมสิทธิการเช่าอสังหาฯตลาดไท | | TTLPF | 9.9 | 2,000 | 42,800 | 21.4 | 0 | N.A. | | 1.83 | 7.59 |
| กองทุนรวมสิทธิการเช่าอสังหาฯทียูโดมฯ | | TU-PF | 9.92 | 4,000 | 7,927 | 1.91 | 0.22 | N.A. | | 0.9 | 0 |
| กองทุนรวมสิทธิการเช่าฯเออร์บานา | | URBNPF | 7.13 | 20,200 | 80,960 | 4 | 0 | N.A. | | 0.76 | 7.71 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุนในอสังหาฯ ดับบลิวเอชเอ บิสซิเนสฯ | | WHABT | 9.64 | 0 | 0 | 0 | 0 | N.A. | | 0.98 | 5.43 |
| ทรัสต์เพื่อการลงทุนในอสังหาฯ ดับบลิวเอชเอฯ | | WHART | 9.17 | 1,034,500 | 11,380,690 | 10.9 | -0.1 | N.A. | | 1.11 | 2.77 |
| **บริการรับเหมาก่อสร้าง(CONSTRUCTION SERVICES)** | | | | | | | | | 29.62 | 1.53 | 1.71 |
| บีเจซี เฮฟวี่ อินดัสทรี | | BJCHI | 0.25 | 43,300 | 82,580 | 1.92 | 0.04 | -0.1 | N.A. | 0.8 | 0 |
| ช.การช่าง | | CK | 1 | 4,516,677 | 115,215,009 | 25.75 | 0.75 | 1.26 | 18.63 | 1.74 | 1.94 |
| คริสเตียนีและนีลเส็น | | CNT | 1 | 2,003,100 | 4,361,932 | 2.16 | 0.16 | -0.16 | N.A. | 1.31 | 4.57 |
| อีเอ็มซี | C | EMC | 1 | 200,600 | 55,163 | 0.28 | 0 | 0.01 | 37.85 | 1.39 | 0 |
| อิตาเลียนไทย ดีเวล๊อปเมนต์ | | ITD | 1 | 18,664,908 | 45,626,343 | 2.48 | 0.12 | 0.04 | 35.65 | 0.94 | 0 |
| เนาวรัตน์พัฒนาการ | | NWR | 1 | 49,421,629 | 39,604,156 | 0.8 | 0.03 | 0.14 | 9.72 | 0.54 | 0 |
| พีเออี (ประเทศไทย) | SPNP | PAE | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | -0.01 | | | 0 |
| เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง | | PLE | 1 | 11,920,048 | 14,067,663 | 1.17 | 0.03 | 0.14 | 1.13 | 0.65 | 4.44 |
| พรีบิลท์ | | PREB | 1 | 215,915 | 2,057,827 | 9.5 | 0 | 1.08 | 6.86 | 1.33 | 18.95 |
| ไพลอน | | PYLON | 0.5 | 1,204,874 | 7,852,371 | 6.5 | 0 | 0.21 | 26.8 | 6.05 | 1.54 |
| ซีฟโก้ | | SEAFCO | 0.5 | 5,131,750 | 43,493,560 | 8.45 | -0.05 | 0.37 | 17.86 | 4.31 | 1.34 |
| สหกลอิควิปเม้นท์ | | SQ | 1 | 2,535,050 | 5,303,668 | 2.06 | -0.04 | -0.26 | N.A. | 1.09 | 5.91 |
| ศรีราชาคอนสตรัคชั่น | | SRICHA | 1 | 5,100 | 53,660 | 10.5 | -0.1 | -0.3 | N.A. | 2.07 | 1.9 |
| ซิโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่งฯ | | STEC | 1 | 17,433,308 | 391,366,942 | 22.5 | 0.4 | 0.64 | N.A. | 3.32 | 0 |
| เอสทีพี แอนด์ ไอ | | STPI | 0.25 | 797,510 | 3,448,963 | 4.3 | 0.02 | -0.3 | N.A. | 0.99 | 0 |
| ซินเท็ค คอนสตรัคชั่น | | SYNTEC | 1 | 2,482,400 | 7,135,504 | 2.86 | -0.02 | 0.32 | 6.12 | 0.86 | 5.95 |
| ไทยโพลีคอนส์ | | TPOLY | 1 | 2,035,000 | 5,665,132 | 2.74 | 0.02 | 0.24 | 8.81 | 1.02 | 1.81 |
| ทีอาร์ซี คอนสตรัคชั่น | | TRC | 0.13 | 10,160,906 | 4,646,900 | 0.45 | 0 | 0.00 | 59.6 | 1 | 0.42 |
| ทีทีซีแอล | | TTCL | 1 | 1,357,400 | 8,781,895 | 6.45 | 0.1 | -0.08 | N.A. | 0.91 | 0 |
| ยูนิค เอ็นจิเนียริ่งฯ | | UNIQ | 1 | 4,799,900 | 47,724,985 | 9.9 | 0.1 | 0.5 | 13.55 | 1.43 | 3.33 |
| **กลุ่มทรัพยากร (Resources)** | | | | | | | | | | | |
| **พลังงานและสาธารณูปโภค(ENERGY & UTILITIES)** | | | | | | | | | 11.61 | 1.67 | 3.84 |
| กองทุนรวมโครงสร้างฯ อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ | | ABPIF | 6.09 | 265,200 | 1,711,205 | 6.5 | 0.05 | N.A. | | 0.84 | 13.38 |
| เอเชียน อินซูเลเตอร์ | SP | AI | 0.25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.09 | | | 0 |
| เอกรัฐวิศวกรรม | | AKR | 0.8 | 419,551 | 335,911 | 0.79 | -0.01 | -0.01 | 126.4 | 0.92 | 3.8 |
| บริการเชื้อเพลิงการบินกรุงเทพ | | BAFS | 1 | 80,036 | 2,662,691 | 33.25 | 0 | 1.36 | 20.55 | 3.37 | 3.76 |
| บ้านปู | | BANPU | 1 | 22,701,530 | 383,696,388 | 16.9 | 0 | 1.01 | 11.81 | 1.06 | 3.85 |
| บางจาก คอร์ปอเรชั่น | | BCP | 1 | 3,404,388 | 110,493,801 | 32.25 | -0.75 | 2.91 | 8.23 | 0.98 | 6.67 |
| บีซีพีจี | | BCPG | 5 | 4,597,336 | 75,688,518 | 16.4 | 0.1 | 0.96 | 13.12 | 2.16 | 3.71 |
| บี.กริม เพาเวอร์ | | BGRIM | 2 | 5,190,827 | 153,127,346 | 29.5 | 0 | 0.66 | 35.1 | 4.02 | 1.02 |
| บ้านปู เพาเวอร์ | | BPP | 10 | 2,183,993 | 49,703,570 | 22.8 | 0.3 | 1.08 | 18.65 | 1.75 | 2.63 |
| กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานฯ กลุ่มน้ำตาลบุรีรัมย์ | | BRRGIF | 10.3 | 28,920 | 289,198 | 10 | 0.05 | N.A. | | 0.96 | 2.9 |
| ซีเค พาวเวอร์ | | CKP | 1 | 35,342,503 | 165,755,509 | 4.68 | -0.02 | 0.07 | 68.38 | 1.89 | 0.48 |
| เด็มโก้ | | DEMCO | 1 | 292,400 | 865,450 | 2.94 | 0 | 0.26 | 20.2 | 0.67 | 0 |
| พลังงานบริสุทธิ์ | | EA | 0.1 | 25,117,044 | 1,181,541,826 | 47.5 | 1 | 1.13 | 34.73 | 10.07 | 0.42 |
| เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ | SPNP | EARTH | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | -0.21 | | | 0 |
| จัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำฯ | | EASTW | 1 | 362,711 | 3,948,309 | 10.9 | 0.1 | 0.53 | 16.33 | 1.75 | 4.31 |
| กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐาน โรงไฟฟ้าพระนครเหนือฯ | | EGATIF | 9.72 | 3,680,100 | 41,585,510 | 11.3 | 0 | N.A. | | 1.1 | 6.99 |
| ผลิตไฟฟ้า | | EGCO | 10 | 700,399 | 179,702,838 | 257 | 1 | 41.32 | 5.74 | 1.34 | 2.72 |
| เอสโซ่ (ประเทศไทย) | | ESSO | 4.93 | 8,273,768 | 88,487,704 | 10.6 | -0.1 | 1.42 | 4.66 | 1.29 | 9.43 |
| โกลว์ พลังงาน | | GLOW | 10 | 2,505,074 | 229,660,222 | 92 | 0.5 | 4.46 | 15.91 | 2.84 | 6.25 |
| โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ | | GPSC | 10 | 2,216,200 | 135,741,671 | 61.25 | 0 | 1.92 | 25.53 | 2.32 | 2.04 |
| กัลฟ์ เอ็นเนอร์จี ดีเวลลอปเมนท์ | | GULF | 5 | 5,096,763 | 433,869,245 | 85.25 | 0.25 | 1.16 | 52.61 | 5.03 | 0.47 |
| กันกุลเอ็นจิเนียริ่ง | | GUNKUL | 0.25 | 17,290,473 | 53,878,380 | 3.1 | 0 | 0.1 | 24.74 | 2.68 | 1.47 |
| อินเตอร์แนชั่นเนิลเอนจีเนียริง | SPNP | IEC | 0.01 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | | | 0 |
| อินเตอร์ ฟาร์อีสท์ฯ | SPNP | IFEC | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | -0.95 | | | 0 |
| ไออาร์พีซี | | IRPC | 1 | 67,011,076 | 393,717,989 | 5.9 | 0 | 0.46 | 8.69 | 1.35 | 4.92 |
| ลานนารีซอร์สเซส | | LANNA | 1 | 49,000 | 592,850 | 12 | 0.1 | 1.19 | 7.85 | 1.44 | 7.25 |
| เอ็ม ดี เอ็กซ์ | | MDX | 10 | 746,000 | 2,895,330 | 3.84 | 0.08 | 0.57 | 5.88 | 0.57 | 0 |
| พีทีจี เอ็นเนอยี | | PTG | 1 | 12,277,969 | 120,921,477 | 9.8 | 0 | 0.27 | 23.82 | 3.11 | 1.73 |
| ปตท. | | PTT | 1 | 71,545,513 | 3,489,803,737 | 48.75 | -0.25 | 3.48 | 10.28 | 1.63 | 4.1 |
| ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม | | PTTEP | 1 | 10,518,851 | 1,301,688,202 | 124.5 | 0 | 6.57 | 13.43 | 1.3 | 3.41 |
| ผลิตไฟฟ้าราชบุรี โฮลดิ้ง | | RATCH | 10 | 6,462,474 | 354,210,070 | 55.25 | 1 | 3.41 | 14.24 | 1.34 | 4.34 |
| อาร์พีซีจี | | RPC | 1 | 368,700 | 154,635 | 0.42 | -0.01 | -0.01 | N.A. | 0.43 | 0 |
| สหโคเจน (ชลบุรี) | | SCG | 1 | 7,800 | 34,866 | 4.46 | 0.02 | 0.18 | 19.11 | 1.65 | 3.36 |
| เอสซีไอ อีเลคตริค | | SCI | 1 | 1,452,700 | 3,540,088 | 2.4 | 0 | -0.01 | N.A. | 0.98 | 2.08 |
| สแกน อินเตอร์ | | SCN | 0.5 | 1,430,200 | 5,678,598 | 4.04 | 0.08 | 0.11 | 26.95 | 1.88 | 2.48 |
| สยามแก๊ส แอนด์ ปิโตรเคมีคัลส์ | | SGP | 0.5 | 4,385,997 | 46,096,251 | 10.5 | -0.1 | 0.87 | 7.74 | 1.78 | 7.14 |
| สากล เอนเนอยี | | SKE | 0.5 | 4,082,700 | 3,990,368 | 0.95 | -0.02 | 0.05 | 13.92 | 0.95 | 0 |
| โซลาร์ตรอน | | SOLAR | 1 | 3,230,800 | 7,218,972 | 2.2 | 0.02 | -0.54 | N.A. | 0.8 | 0 |
| เอสพีซีจี | | SPCG | 1 | 565,985 | 10,765,813 | 18.9 | -0.1 | 1.96 | 7.04 | 1.6 | 5.95 |
| สตาร์ ปิโตรเลียม รีไฟน์นิ่ง | | SPRC | 6.92 | 16,195,890 | 176,818,545 | 10.8 | -0.3 | 1.42 | 5.37 | 1.11 | 10.58 |
| ซุปเปอร์บล๊อก | | SUPER | 0.1 | 82,454,533 | 48,550,120 | 0.59 | 0 | 0.03 | 16.46 | 1.19 | 0 |
| ซัสโก้ | | SUSCO | 1 | 1,108,815 | 2,851,164 | 2.6 | 0 | 0.22 | 8.21 | 0.81 | 4.23 |

| ชื่อหลักทรัพย์ | | | ราคาพาร์ | ปริมาณหุ้น | มูลค่าหุ้น บาท | ราคาปิด | เปลี่ยนแปลง | กำไรสุทธิต่อหุ้น | ราคาปิดต่อกำไรต่อหุ้น (P/E Ratio) | ราคาปิดต่อมูลค่าหุ้น (P/BV Ratio) | เงินปันผลตอบแทน |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ไทย อะโกร เอ็นเนอร์ยี่ | | TAE | 1 | 391,716 | 811,758 | 2.08 | 0.02 | 0.2 | 28.03 | 1.24 | 7.21 |
| ไทย แคปปิตอล คอร์ปอเรชั่น | | TCC | 0.5 | 994,500 | 383,511 | 0.38 | 0 | 0.01 | N.A. | 0.6 | 0 |
| ไทยออยล์ | | TOP | 10 | 7,667,638 | 546,219,061 | 71 | -0.5 | 7.33 | 6.62 | 1.14 | 7.39 |
| ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ | | TPIPP | 1 | 9,454,869 | 58,346,973 | 6.2 | 0.1 | 0.32 | 15.7 | 2.09 | 4.84 |
| ทีทีดับบลิว | | TTW | 1 | 3,123,979 | 39,266,848 | 12.5 | 0 | 0.54 | 17.53 | 4.28 | 4.8 |
| ดับบลิวเอชเอ ยูทิลิตี้ส์ฯ | | WHAUP | 1 | 5,866,690 | 35,431,543 | 6.1 | 0.15 | 0.43 | 11.21 | 1.74 | 3.33 |
| ดับบลิวพี เอ็นเนอร์ยี่ | | WP | 1 | 2,559,031 | 13,883,456 | 5.45 | 0.25 | 0.48 | 11.51 | 3.07 | 0 |
| **เหมืองแร่(MINING)** | | | | | | | | | 13.69 | 0.59 | 12.2 |
| ผาแดงอินดัสทรี | | PDI | 10 | 114,400 | 1,395,870 | 12.3 | 0.2 | -0.29 | 13.69 | 0.59 | 12.2 |
| ทุ่งคาฮาเบอร์ | SP | THL | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | | | 0 |
| **กลุ่มบริการ (Services)** | | | | | | | | | | | |
| **พาณิชย์(COMMERCE)** | | | | | | | | | 29.43 | 4.66 | 1.78 |
| บิวตี้ คอมมูนิตี้ | | BEAUTY | 0.1 | 57,839,019 | 416,229,308 | 7.2 | 0.1 | 0.29 | 16.89 | 17.5 | 5.69 |
| บิ๊ก คาเมร่า คอร์ปอเรชั่น | | BIG | 0.1 | 2,086,551 | 2,612,267 | 1.24 | -0.01 | 0.12 | 6.55 | 2.48 | 10.48 |
| เบอร์ลี่ยุคเกอร์ | | BJC | 1 | 18,003,474 | 880,077,451 | 48.75 | 0.75 | 1.13 | 30.55 | 1.79 | 1.17 |
| ซีโอแอล | | COL | 0.5 | 150,500 | 3,465,620 | 23 | 0 | 0.92 | 20.17 | 2.43 | 1.74 |
| คอมเซเว่น | | COM7 | 0.25 | 10,701,988 | 153,533,819 | 14.4 | 0.2 | 0.52 | 20.6 | 6.89 | 2.43 |
| ซีพี ออลล์ | | CPALL | 1 | 72,981,976 | 5,658,911,017 | 77.25 | 0.25 | 1.63 | 33.2 | 8.72 | 1.42 |
| คอมมิวนิเคชั่น แอนด์ ซิสเต็มส์ฯ | | CSS | 0.5 | 4,698,000 | 9,152,266 | 1.94 | 0.03 | 0.1 | 13.19 | 1.44 | 9.28 |
| เอฟเอ็น แฟคตอรี่ เอ๊าท์เลท | | FN | 0.5 | 49,912,800 | 71,675,262 | 1.33 | -0.06 | 0.02 | 28.37 | 0.9 | 2.71 |
| ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริง | | FTE | 0.5 | 377,700 | 786,808 | 2.06 | -0.02 | 0.15 | 9.88 | 1.76 | 9.51 |
| สยามโกลบอลเฮ้าส์ | | GLOBAL | 1 | 10,611,930 | 195,151,928 | 18.3 | -0.3 | 0.4 | 37.88 | 5.15 | 0.97 |
| โฮม โปรดักส์ เซ็นเตอร์ | | HMPRO | 1 | 20,208,333 | 303,426,655 | 15.1 | 0 | 0.3 | 36.42 | 10.9 | 2.05 |
| ไอที ซิตี้ | | IT | 1 | 50,011 | 174,138 | 3.52 | 0.1 | 0.2 | 14.2 | 1.19 | 5.11 |
| คาร์มาร์ท | | KAMART | 0.6 | 868,824 | 3,197,834 | 3.66 | 0.04 | 0.34 | 8.77 | 3.29 | 7.17 |
| ล็อกซเล่ย์ | | LOXLEY | 1 | 3,649,802 | 6,487,413 | 1.78 | 0.04 | 0.04 | 529.58 | 0.68 | 3.93 |
| สยามแม็คโคร | | MAKRO | 0.5 | 601,070 | 22,701,181 | 37.75 | -0.5 | 0.85 | 30.32 | 10.71 | 2.54 |
| แม็คกรุ๊ป | | MC | 0.5 | 1,936,010 | 19,383,915 | 9.95 | 0 | 0.12 | 12.77 | 1.9 | 7.09 |
| เมก้า ไลฟ์ไซแอ็นซ์ | | MEGA | 0.5 | 3,330,501 | 102,541,781 | 30.75 | 0.75 | 0.92 | 22.53 | 5.03 | 2.27 |
| ไมด้า แอสเซ็ท | | MIDA | 0.5 | 105,500 | 62,720 | 0.59 | -0.01 | 0.03 | 17.09 | 0.38 | 0 |
| ห้างสรรพสินค้าโรบินสัน | | ROBINS | 3.55 | 716,100 | 48,890,500 | 68.5 | -0.25 | 1.91 | 25.87 | 4.42 | 1.82 |
| ริช สปอร์ต | | RSP | 1 | 384,700 | 1,373,882 | 3.6 | 0 | 0.15 | 16.12 | 1.55 | 4.17 |
| ซิงเกอร์ ประเทศไทย | | SINGER | 1 | 788,500 | 4,088,615 | 5.05 | 0.09 | -0.37 | N.A. | 0.92 | 0 |
| สหพัฒนพิบูล | | SPC | 1 | 23,700 | 1,273,875 | 54 | 0.5 | 3.73 | 11.06 | 1.05 | 2.78 |
| สหพัฒนาอินเตอร์โฮลดิ้ง | | SPI | 1 | 41,100 | 3,000,225 | 73 | 0.75 | 3.93 | 16.52 | 1.44 | 0.77 |
| **การแพทย์(HEALTH CARE SERVICES)** | | | | | | | | | 33.56 | 5.1 | 1.54 |
| โรงพยาบาลเอกชล | | AHC | 1 | 6,800 | 115,130 | 17 | 0 | 0.76 | 16.44 | 1.67 | 2.59 |
| บางกอก เชน ฮอสปิทอล | | BCH | 1 | 10,936,425 | 179,721,528 | 16.5 | 0.1 | 0.33 | 37.45 | 7.57 | 1.21 |
| กรุงเทพดุสิตเวชการ | | BDMS | 0.1 | 63,289,899 | 1,520,966,601 | 24.1 | 0.5 | 0.5 | 38.23 | 5.47 | 1.48 |
| โรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ | | BH | 1 | 696,881 | 128,486,886 | 184 | -1 | 4.36 | 32.74 | 7.69 | 1.47 |
| โรงพยาบาลจุฬารัตน์ | | CHG | 0.1 | 21,458,326 | 40,844,291 | 1.9 | 0 | 0.05 | 32.26 | 6.02 | 1.89 |
| เชียงใหม่รามธุรกิจการแพทย์ | | CMR | 0.1 | 147,600 | 356,552 | 2.4 | 0 | 0.07 | 23.34 | 2.66 | 1.96 |
| เอกชัยการแพทย์ | | EKH | 0.5 | 785,901 | 4,137,270 | 5.25 | -0.05 | 0.15 | 28.23 | 3.8 | 2.29 |
| ธนบุรี เมดิเคิล เซ็นเตอร์ | | KDH | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.82 | 114.33 | 4.01 | 0 |
| โรงพยาบาล ลาดพร้าว | | LPH | 0.5 | 162,400 | 878,435 | 5.45 | 0 | 0.19 | 18.98 | 2.71 | 3.8 |
| โรงพยาบาลมหาชัย | | M-CHAI | 10 | 100 | 18,000 | 180 | 1 | 5.96 | 18.39 | 2 | 2.28 |
| วัฒนาการแพทย์ | | NEW | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.72 | 18.19 | 1.53 | 1.31 |
| โรงพยาบาลนนทเวช | | NTV | 1 | 3,107 | 170,792 | 54.75 | -0.25 | 1.99 | 20.85 | 4.49 | 2.43 |
| โรงพยาบาลพระรามเก้า | | PR9 | 1 | 558,300 | 6,006,410 | 10.7 | -0.2 | 0.32 | 30.66 | | 0 |
| โรงพยาบาลรามคำแหง | | RAM | 10 | 900 | 2,696,700 | 2,950 | -2 | 110.66 | 22.57 | 2.88 | 0.54 |
| โรงพยาบาลราชธานี | | RJH | 1 | 108,000 | 2,080,330 | 19.2 | -0.2 | 0.62 | 23.94 | 4.66 | 2.86 |
| โรงพยาบาลราชพฤกษ์ | | RPH | 1 | 75,622 | 363,970 | 4.86 | 0.06 | 0.08 | 42.77 | 2.08 | 2.16 |
| ศิครินทร์ | | SKR | 0.5 | 233,822 | 930,838 | 3.98 | -0.02 | 0.09 | 34.02 | 2.18 | 1.23 |
| สมิติเวช | | SVH | 10 | 1,100 | 481,600 | 438 | 2 | 14.32 | 23.95 | 5.21 | 2.85 |
| ธนบุรี เฮลท์แคร์ กรุ๊ป | | THG | 1 | 679,300 | 22,818,475 | 33.75 | 0.25 | 0.38 | 59.21 | 3.42 | 1.19 |
| โรงพยาบาลวิภาวดี | | VIBHA | 0.1 | 1,732,300 | 3,518,906 | 2.02 | 0 | 0.05 | 31.72 | 3.73 | 1.78 |
| ศรีวิชัยเวชวิวัฒน์ | | VIH | 1 | 185,265 | 1,290,955 | 7 | 0.05 | 0.26 | 22.04 | 3.49 | 1.71 |
| โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ ตรัง | | WPH | 0.5 | 149,800 | 357,648 | 2.38 | -0.02 | 0.07 | 27.77 | 1.65 | 0.76 |
| **สื่อและสิ่งพิมพ์(MEDIA & PUBLISHING)** | | | | | | | | | 1,486.84 | 2.9 | 1.79 |
| อมรินทร์พริ้นติ้ง แอนด์ พับลิชชิ่ง | | AMARIN | 1 | 194,600 | 971,834 | 5 | 0 | 0.08 | 50.08 | 1.25 | 0 |
| อควา คอร์เปอเรชั่น | | AQUA | 0.5 | 93,251,000 | 40,413,702 | 0.44 | 0.03 | 0.06 | 3.87 | 0.51 | 2.27 |
| เอเชียซอฟท์ คอร์ปอเรชั่น | C | AS | 1 | 2,600 | 2,076 | 0.76 | -0.02 | -0.05 | N.A. | 3.14 | 0 |
| บีอีซี เวิลด์ | | BEC | 1 | 6,751,411 | 39,078,759 | 5.8 | 0 | -0.04 | N.A. | 1.84 | 1.72 |
| โรงพิมพ์ตะวันออก | | EPCO | 1 | 4,718,500 | 14,156,910 | 3.04 | 0.12 | 0.22 | 12.82 | 1.27 | 3.24 |
| ฟาร์อีสท์ ดีดีบี | | FE | 10 | 200 | 39,200 | 196 | 2 | 4.42 | 19.82 | 1.29 | 4.94 |
| กรังด์ปรีซ์ อินเตอร์เนชั่นแนล | | GPI | 0.5 | 190,800 | 410,048 | 2.16 | 0 | 0.29 | 8.19 | 1.56 | 0 |
| จีเอ็มเอ็ม แกรมมี่ | | GRAMMY | 1 | 72,461 | 471,090 | 6.45 | 0.1 | 0.03 | 13.05 | 5.41 | 0 |
| มาสเตอร์ แอด | | MACO | 0.1 | 27,015,004 | 42,683,893 | 1.58 | 0 | 0.05 | 25.44 | 2.45 | 1.87 |
| เมเจอร์ ซีนีเพล็กซ์ กรุ๊ป | | MAJOR | 1 | 1,188,912 | 27,608,278 | 23.1 | -0.3 | 1.15 | 18.8 | 3.3 | 5.41 |
| แม็ทชิ่ง แม็กซิไมซ์ โซลูชั่น | | MATCH | 1 | 138,200 | 290,220 | 2.1 | 0 | -0.04 | N.A. | 1.06 | 0 |
| มติชน | | MATI | 1 | 2,100 | 10,810 | 5.1 | -0.05 | 0.01 | 9.72 | 0.65 | 2.94 |
| อสมท | | MCOT | 5 | 20,800 | 187,290 | 9 | -0.05 | -0.56 | N.A. | 1.7 | 0 |
| โมโน เทคโนโลยี | | MONO | 0.1 | 10,239,322 | 20,497,840 | 1.98 | 0.05 | -0.01 | N.A. | 2.46 | 3 |
| เอ็ม พิคเจอร์ส เอ็นเตอร์เทนเม้นท์ | C | MPIC | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | -0.03 | N.A. | 4.14 | 0 |
| เนชั่น มัลติมีเดีย กรุ๊ป | SPC | NMG | 0.53 | 0 | 0 | 0 | 0 | -0.06 | N.A. | N.A. | 0 |
| แพลน บี มีเดีย | | PLANB | 0.1 | 16,213,701 | 99,965,446 | 6.25 | 0.15 | 0.13 | 39.52 | 5.68 | 0.72 |
| โพสต์ พับลิชชิ่ง | | POST | 1 | 2,800 | 6,214 | 2.22 | 0.02 | -0.29 | N.A. | 2.99 | 0 |
| ประกิต โฮลดิ้งส์ | | PRAKIT | 1 | 4,400 | 50,990 | 11.5 | 0 | 0.82 | 12.6 | 0.76 | 6.96 |
| อาร์เอส | | RS | 1 | 4,665,065 | 74,515,541 | 16 | 0.2 | 0.39 | 31.53 | 10.07 | 0 |
| ซีเอ็ดยูเคชั่น | | SE-ED | 1 | 3,467,100 | 9,583,764 | 2.72 | -0.2 | 0.04 | N.A. | 0.91 | 0 |
| สยามอินเตอร์มัลติมีเดีย | | SMM | 1 | 6,232,800 | 18,022,788 | 2.88 | -0.06 | -0.32 | N.A. | 5.19 | 0 |
| สยามสปอร์ต ซินดิเคท | C | SPORT | 1 | 38,000 | 6,491 | 0.17 | -0.01 | -0.27 | N.A. | N.A. | 0 |
| ไทยบริติช ซีเคียวริตี้ พริ้นติ้ง | | TBSP | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.03 | 66.82 | 2.73 | 4.86 |
| ตงฮั้ว คอมมูนิเคชั่นส์ | | TH | 1 | 604,800 | 429,211 | 0.7 | -0.01 | 0.03 | 19.95 | 0.6 | 0 |
| ที.เค.เอส. เทคโนโลยี | | TKS | 1 | 702,307 | 6,468,510 | 9.2 | 0 | 1.13 | 7.15 | 1.47 | 6.24 |
| ไทรทัน โฮลดิ้ง | | TRITN | 0.1 | 4,663,800 | 1,895,601 | 0.4 | -0.01 | 0.01 | 29.4 | 3.24 | 0 |
| วี จี ไอ โกลบอล มีเดีย | | VGI | 0.1 | 21,844,786 | 170,157,682 | 7.8 | -0.15 | 0.07 | 67.36 | 4.83 | 0.97 |
| เวฟ เอ็นเตอร์เทนเมนท์ | | WAVE | 1 | 184,800 | 431,442 | 2.2 | 0.12 | -0.35 | N.A. | 1.21 | 0 |
| เวิร์คพอยท์ เอ็นเทอร์เทนเมนท์ | | WORK | 1 | 2,924,651 | 65,274,921 | 22.4 | 0.4 | 0.96 | 24.68 | 2.15 | 6.08 |
| **บริการเฉพาะกิจ(PROFESSIONAL SERVICES)** | | | | | | | | | 12.21 | 1.19 | 1.84 |
| เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน | | BWG | 0.25 | 59,520,422 | 68,656,509 | 1.17 | 0.05 | 0.06 | 14.77 | 1.37 | 2.48 |
| บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์ฯ | | GENCO | 1 | 780,200 | 584,073 | 0.75 | 0 | 0.11 | 6.86 | 0.58 | 1.33 |
| โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยีฯ | SP | PRO | 0.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.01 | | | 0 |
| ทีม คอนซัลติ้ง เอนจิเนียริ่งฯ | | TEAMG | 0.5 | 966,100 | 1,905,253 | 1.96 | -0.01 | 0.17 | 11.2 | 1.5 | 0 |
| **การท่องเที่ยวและสันทนาการ(TOURISM & LEISURE)** | | | | | | | | | 21.07 | 2.1 | 1.65 |
| เอเชียโฮเต็ล | | ASIA | 1 | 2,400 | 16,550 | 6.85 | -0.1 | 0.06 | 15.12 | 0.4 | 2.7 |
| โรงแรมเซ็นทรัล พลาซา | | CENTEL | 1 | 3,079,076 | 125,716,087 | 40.75 | 0.25 | 1.26 | 25.73 | 4.43 | 1.47 |
| เทพธานีกรีฑา | | CSR | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.07 | 26.44 | 1.36 | 2.38 |
| ดุสิตธานี | | DTC | 1 | 103,712 | 1,037,043 | 10.1 | 0.2 | 0.2 | 18.64 | 1.74 | 1.56 |
| ดิ เอราวัณ กรุ๊ป | | ERW | 1 | 7,181,760 | 50,920,123 | 7.2 | 0.2 | 0.14 | 34.87 | 3.39 | 1.25 |
| แกรนด์ แอสเสท โฮเทลส์ฯ | | GRAND | 1 | 3,267,387 | 2,729,642 | 0.86 | 0.03 | 0.08 | 3.04 | 0.69 | 0.41 |
| ลากูน่า รีสอร์ท แอนด์ โฮเท็ล | | LRH | 10 | 61,000 | 3,221,625 | 52.25 | -0.75 | 0.07 | 63.53 | 0.7 | 0.73 |
| แมนดารินโฮเต็ล | | MANRIN | 10 | 300 | 9,600 | 32 | -0.75 | 0.83 | 38.23 | 1.71 | 0 |
| โอเอชทีแอล | | OHTL | 10 | 801 | 377,800 | 470 | -14 | 8.72 | 27.24 | 9.16 | 3.19 |
| โรงแรมรอยัลออคิด | | ROH | 10 | 200 | 9,325 | 46.75 | 0 | 0.99 | 31.33 | 4.95 | 2.51 |
| แชงกรี-ลา โฮเต็ล | | SHANG | 10 | 200 | 15,525 | 77.75 | 0 | 4.49 | 12.98 | 1.19 | 2.89 |
| **ขนส่งและโลจิสติกส์(TRANSPORTATION & LOGISTICS)** | | | | | | | | | 38.79 | 3.55 | 1.89 |
| เอเชีย เอวิเอชั่น | | AAV | 0.1 | 10,210,230 | 41,311,745 | 4.02 | -0.02 | 0.07 | 23.91 | 0.94 | 3.73 |
| ท่าอากาศยานไทย | | AOT | 1 | 12,257,765 | 838,024,435 | 68.5 | 0.25 | 1.76 | 38.88 | 6.8 | 1.53 |
| เอเชียน มารีน เซอร์วิสส์ | | ASIMAR | 1 | 152,900 | 298,768 | 1.96 | 0 | 0.05 | 13.64 | 1.14 | 10.2 |
| บี จิสติกส์ | | B | 0.68 | 226,000 | 97,187 | 0.43 | 0 | -0.06 | N.A. | 0.67 | 0 |
| การบินกรุงเทพ | | BA | 1 | 1,458,011 | 17,707,485 | 12.1 | 0 | 0.32 | 15.67 | 0.78 | 2.52 |
| ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ | | BEM | 1 | 92,818,658 | 966,092,494 | 10.4 | -0.1 | 0.32 | 28.43 | 4.48 | 1.25 |
| บีทีเอส กรุ๊ป โฮลดิ้งส์ | | BTS | 4 | 26,568,226 | 264,067,164 | 9.9 | -0.1 | 0.09 | 26.56 | 2.97 | 3.54 |
| กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานฯ บีทีเอสโกรท | | BTSGIF | 10.61 | 996,051 | 11,792,002 | 11.8 | 0 | N.A. | | 1.02 | 6.76 |
| ทริพเพิล ไอ โลจิสติกส์ | | III | 0.5 | 1,325,100 | 7,057,145 | 5.45 | 0.25 | 0.18 | 25.73 | 2.85 | 2.02 |
| จุฑานาวี | C | JUTHA | 3 | 9,300 | 7,161 | 0.77 | 0 | -0.36 | N.A. | 0.52 | 0 |
| เจดับเบิ้ลยูดี อินโฟโลจิสติกส์ | | JWD | 0.5 | 2,276,063 | 17,299,036 | 7.65 | 0.2 | 0.16 | 12.46 | 2.64 | 3.27 |
| กรุงเทพโสภณ | | KWC | 10 | 1 | 344 | 0 | 0 | 11.44 | 19.93 | 3.05 | 5.98 |
| สายการบินนกแอร์ | C | NOK | 1 | 687,710 | 1,585,169 | 2.3 | 0 | -0.86 | N.A. | N.A. | 0 |
| นามยง เทอร์มินัล | | NYT | 0.5 | 461,401 | 2,355,710 | 5.1 | -0.05 | 0.25 | 15.21 | 1.71 | 5.88 |
| พริมา มารีน | | PRM | 1 | 10,309,600 | 59,301,400 | 5.9 | 0.35 | 0.22 | 22.3 | 2.3 | 1.69 |
| พรีเชียส ชิพปิ้ง | | PSL | 1 | 1,501,310 | 12,058,231 | 8 | -0.05 | 0.2 | 30.04 | 1 | 0 |
| อาร์ ซี แอล | | RCL | 1 | 81,000 | 377,520 | 4.66 | 0 | -0.4 | 62.84 | 0.46 | 2.15 |
| กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐาน เพื่ออนาคตประเทศไทย | | TFFIF | 10 | 2,304,000 | 23,550,460 | 10.2 | 0 | N.A. | | | 0 |
| การบินไทย | | THAI | 10 | 1,957,036 | 25,343,148 | 12.9 | 0.1 | -1.87 | N.A. | 1 | 0 |
| ไทยชูการ์ เทอร์มินัล | | TSTE | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.42 | 14.46 | 0.89 | 1.04 |
| โทรีเซนไทย เอเยนต์ซีส์ | | TTA | 1 | 1,081,542 | 5,723,618 | 5.25 | -0.1 | 0.14 | 19.61 | 0.49 | 1.43 |
| ไวส์ โลจิสติกส์ | | WICE | 0.5 | 5,730,493 | 23,464,791 | 4.1 | 0.14 | 0.12 | 29.38 | 3.31 | 2.93 |
| **กลุ่มเทคโนโลยี (Technology)** | | | | | | | | | | | |
| **ชิ้นส่วนอิเลคทรอนิกส์(ELECTRONIC COMPONENTS)** | | | | | | | | | 16.3 | 1.73 | 3.8 |
| แคล-คอมพ์ อีเล็คโทรนิคส์ฯ | | CCET | 1 | 304,002 | 521,076 | 1.7 | 0 | 0.03 | 47.89 | 0.45 | 5.88 |
| เดลต้า อิเลคโทรนิคส์ (ประเทศไทย) | | DELTA | 1 | 1,739,618 | 121,058,243 | 69.75 | 0.5 | 3.31 | 15.93 | 2.62 | 3.15 |
| อุตสาหกรรม อีเล็คโทรนิคส์ | C | EIC | 1 | 1,676,600 | 83,828 | 0.05 | 0 | 0.00 | N.A. | 0.28 | 0 |
| ฮาน่า ไมโครอิเล็คโทรนิคส์ | | HANA | 1 | 839,843 | 28,213,034 | 33.5 | -0.25 | 2.15 | 11.46 | 1.27 | 5.97 |
| เคซีอี อีเล็คโทรนิคส์ | | KCE | 0.5 | 5,745,051 | 154,786,534 | 26.75 | -0.75 | 1.39 | 14.06 | 2.71 | 4.11 |
| มูราโมโต้ อีเล็คตรอน | | METCO | 10 | 1,400 | 298,300 | 213 | 0 | 7.3 | 29.16 | 0.75 | 6.1 |
| สตาร์ส ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ฯ | | SMT | 1 | 103,600 | 198,857 | 1.92 | 0 | 0.05 | N.A. | 1.27 | 0 |
| ซิงเกิล พอยท์ พาร์ท (ประเทศไทย) | | SPPT | 1 | 90,700 | 353,446 | 3.9 | 0 | -0.15 | N.A. | 2.07 | 0 |
| เอสวีไอ | | SVI | 1 | 4,231,600 | 22,719,330 | 5.35 | -0.1 | 0.27 | 16.46 | 1.55 | 1.56 |
| ทีมพรีซิชั่น | | TEAM | 1 | 402,400 | 401,752 | 0.99 | 0 | -0.06 | N.A. | 0.93 | 0 |
| **เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร(INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY)** | | | | | | | | | 16.99 | 2.42 | 4.15 |
| เซเว่น ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ | | 7UP | 1 | 5,852,300 | 2,492,644 | 0.42 | 0 | -0.01 | N.A. | 0.93 | 0 |
| แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส | | ADVANC | 1 | 3,417,523 | 602,819,661 | 177 | 0 | 7.68 | 17.23 | 10.38 | 4 |
| แอ็ดวานซ์อินฟอร์เมชั่นเทคโนโลยี | | AIT | 5 | 51,412 | 1,028,374 | 20 | 0 | 0.98 | 15.26 | 1.53 | 10.25 |
| เอแอลที เทเลคอม | | ALT | 0.5 | 95,000 | 329,472 | 3.44 | 0 | -0.2 | N.A. | 2.17 | 1.15 |
| บลิส-เทล | SPNP | BLISS | 0.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.01 | | | 0 |
| กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานฯ ดิจิทัล | | DIF | 10 | 16,468,710 | 248,684,675 | 15.1 | 0 | N.A. | | 1 | 3.89 |
| โทเทิ่ล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น | | DTAC | 2 | 2,895,108 | 125,382,462 | 43.75 | 1 | 0.24 | 92.93 | 3.86 | 0.55 |
| ฟอร์ท คอร์ปอเรชั่น | | FORTH | 0.5 | 92,000 | 589,430 | 6.3 | 0.05 | 0.44 | 12.76 | 3.73 | 6.67 |
| ฮิวแมนิก้า | | HUMAN | 0.5 | 738,376 | 6,931,090 | 9.35 | -0.05 | 0.14 | 46.89 | 5.8 | 0.32 |
| อินเตอร์ลิ้งค์ คอมมิวนิเคชั่น | | ILINK | 1 | 998,800 | 4,335,076 | 4.32 | 0.08 | 0.36 | 26.09 | 0.86 | 0.86 |
| อินเทอร์เน็ต ประเทศไทย | | INET | 1 | 169,800 | 518,292 | 3.04 | 0 | 0.23 | 7.95 | 0.84 | 4.14 |
| อินทัช โฮลดิ้งส์ | | INTUCH | 1 | 25,331,328 | 1,338,231,024 | 53 | 1 | 3.01 | 14.91 | 5.88 | 7.79 |
| จัสมิน อินเตอร์เนชั่นแนล | | JAS | 0.5 | 14,466,462 | 70,018,912 | 4.88 | 0.12 | 0.62 | 6.96 | 2.38 | 9.53 |
| กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานฯอินเทอร์เน็ตจัสมิน | | JASIF | 9.85 | 5,207,727 | 52,080,698 | 10 | 0 | N.A. | | 0.93 | 9.1 |
| เจ มาร์ท | | JMART | 1 | 3,550,021 | 17,900,395 | 5 | 0 | -0.19 | N.A. | 1.26 | 10 |
| จัสมิน เทเลคอม ซิสเต็มส์ | | JTS | 1 | 262,100 | 360,243 | 1.37 | 0.03 | 0.02 | 112.1 | 1 | 0 |
| เอ็ม เอฟ อี ซี | | MFEC | 1 | 298,200 | 839,572 | 2.8 | -0.02 | 0.1 | 15.48 | 0.65 | 8.93 |
| เมโทรซิสเต็มส์ คอร์ปอเรชั่น | | MSC | 1 | 93,700 | 679,535 | 7.3 | 0 | 0.65 | 9.22 | 1.45 | 5.89 |
| พรีเมียร์ เทคโนโลยี | | PT | 1 | 11,300 | 63,600 | 5.6 | 0 | 0.35 | 8.29 | 2.45 | 8.93 |
| สามารถคอร์ปอเรชั่น | | SAMART | 1 | 898,300 | 5,811,720 | 6.45 | -0.05 | -0.24 | N.A. | 1.49 | 1.55 |
| สามารถเทลคอม | | SAMTEL | 1 | 2,534,700 | 18,216,840 | 6.95 | -0.5 | 0.36 | 16.43 | 1.2 | 4.75 |
| สามารถ ดิจิตอล | | SDC | 0.1 | 593,200 | 177,964 | 0.3 | 0 | -0.09 | N.A. | 1.82 | 0 |
| เอสไอเอส ดิสทริบิวชั่น (ประเทศไทย) | | SIS | 1 | 170,800 | 1,637,655 | 9.7 | 0.15 | 0.91 | 8.42 | 1.68 | 4.64 |
| เอสวีโอเอ | | SVOA | 1 | 583,500 | 714,399 | 1.23 | 0.02 | 0.12 | 6.55 | 0.53 | 3.74 |
| ซิมโฟนี่ คอมมูนิเคชั่น | | SYMC | 1 | 27,566 | 142,814 | 4.98 | 0.08 | 0.11 | N.A. | 0.94 | 0 |
| ซินเน็ค (ประเทศไทย) | | SYNEX | 1 | 506,032 | 6,474,930 | 12.7 | 0 | 0.69 | 14.06 | 3.39 | 4.17 |
| ไทยคม | | THCOM | 5 | 11,253,921 | 90,418,362 | 7.9 | 0.05 | 2.02 | N.A. | 0.57 | 0 |
| ทรู คอร์ปอเรชั่น | | TRUE | 4 | 108,184,594 | 528,010,752 | 4.9 | 0.08 | 0.3 | 10.59 | 1.15 | 0.63 |
| ทีดับบลิวแซด คอร์ปอเรชั่น | | TWZ | 0.1 | 37,991,950 | 3,103,192 | 0.08 | -0.01 | 0.01 | 15.19 | 0.29 | 0.95 |

| ชื่อหลักทรัพย์ | | 26 สัปดาห์ สูง | 26 สัปดาห์ ต่ำ | ราคาพาร์ | ปริมาณหุ้น | ราคาขายครั้งสุดท้าย | เปิด | ราคา สูง | ราคา ต่ำ | ราคาปิด | ราคาเฉลี่ย |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **หุ้นบุริมสิทธิ์(PREFERRED SHARES)** | | | | | | | | | | | |
| โรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ (P) | BH-P | 40.25 | 40.25 | 1 | 0 | 40.25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ฝาจีบ (P) | CSC-P | 150 | 150 | 10 | 0 | 150 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| จุฑานาวี (P) -C | JUTHA-P | 0 | 0 | 3 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ธนาคารกรุงไทย (P) | KTB-P | 153 | 153 | 5.15 | 0 | 153 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ธนาคารไทยพาณิชย์ (P) | SCB-P | 147.5 | 123 | 10 | 0 | 139 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ทุนธนชาต (P) | TCAP-P | 560 | 560 | 10 | 0 | 560 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ไทยประกันภัย (P) | TIC-P | 21.5 | 21.5 | 10 | 0 | 21.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ทิสโก้ไฟแนนเชียลกรุ๊ป (P) | TISCO-P | 1,346 | 1,346 | 10 | 0 | 1,346 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ยู ซิตี้ (P) | U-P | 4 | 0.03 | 3.2 | 5,321 | 3.18 | 3.2 | 3.2 | 3.2 | 3.2 | 3.2 |
| **ETF(EXCHANGE TRADED FUND)** | | | | | | | | | | | |
| กองทุนเปิดไทยเด็กซ์ SET High Dividend ETF | 1DIV | 14.8 | 10.8 | 10.5 | 44,101 | 11.26 | 11.25 | 11.26 | 11.22 | 11.23 | 11.24 |
| กองทุนเปิดดัชนีพันธบัตรไทยเอบีเอฟ | ABFTH | 1,222 | 1,208 | 1,000 | 0 | 1,222 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| กองทุนเปิด Bcap Mid Small CG ETF | BMSCG | 9.47 | 7.41 | 10 | 17,200 | 7.93 | 7.96 | 7.96 | 7.9 | 7.91 | 7.92 |
| กองทุนเปิด Bcap Msci Thailand ETF | BMSCITH | 13.15 | 11.73 | 10 | 431,310 | 12.32 | 12.35 | 12.37 | 12.27 | 12.34 | 12.32 |
| กองทุนเปิด Bcap Set 100 ETF | BSET100 | 11.35 | 9.92 | 10 | 824,100 | 10.33 | 10.36 | 10.37 | 10.31 | 10.35 | 10.35 |
| กองทุนเปิดดับเบิลยูไอเอสอี เคแทมฯ | CHINA | 5.61 | 4.52 | 7.45 | 38,100 | 4.78 | 4.99 | 4.99 | 4.79 | 4.8 | 4.92 |
| กองทุนเปิด Ktam Set Banking ETF Tracker | EBANK | 6.03 | 5.52 | 4.97 | 200 | 5.59 | 5.67 | 5.68 | 5.67 | 5.68 | 5.68 |
| กองทุนเปิด Ktam Set Commerce ETF Tracker | ECOMM | 8.67 | 7.65 | 6.37 | 0 | 8.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| กองทุนเปิด Ktam Set Food And Beverage ETF | EFOOD | 7.1 | 5.19 | 5.07 | 600 | 5.6 | 5.55 | 5.55 | 5.55 | 5.55 | 5.55 |
| กองทุนเปิด Ktam Set Ict ETF Tracker | EICT | 4.89 | 4.09 | 6.79 | 200 | 4.25 | 4.31 | 4.32 | 4.31 | 4.32 | 4.32 |
| กองทุนเปิด Mtrack Energy ETF | ENGY | 6.89 | 5.77 | 4.11 | 500 | 6.19 | 6.7 | 6.7 | 6.7 | 6.7 | 6.7 |
| กองทุนเปิด Ktam Set Energy ETF Tracker | ENY | 8.19 | 6.6 | 5.5 | 300 | 7.36 | 7.34 | 7.34 | 7.34 | 7.34 | 7.34 |
| กองทุนเปิด KTAM SET50 ETF Tracker | ESET50 | 6.06 | 5.43 | 4.66 | 1,300 | 5.64 | 5.66 | 5.66 | 5.65 | 5.65 | 5.65 |
| กองทุนเปิดเคแทม โกลด์อีทีเอฟ แทร็กเกอร์ | GLD | 1.78 | 1.64 | 2.28 | 6,100 | 1.74 | 1.72 | 1.74 | 1.72 | 1.74 | 1.73 |
| กองทุนเปิด ThaiDex SET50 ETF | TDEX | 11.48 | 10.36 | 5.68 | 154,740 | 10.75 | 10.8 | 10.81 | 10.75 | 10.78 | 10.77 |
| กองทุนเปิดธนชาตอีทีเอฟทองคำแท่ง | TGOLDETF | 3.88 | 3.62 | 5.14 | 8,300 | 3.78 | 3.77 | 3.79 | 3.77 | 3.78 | 3.78 |
| กองทุนเปิดไทยเด็กซ์ SET 100 ETF | TH100 | 6 | 4.6 | 4.48 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **โครงการจัดการลงทุน(UNIT TRUST)** | | | | | | | | | | | |
| เอ็มเอฟซี โกลบอล อิควิตี้ ฟันด์ | MGE | 11 | 10 | 10 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ไทยพาณิชย์ เซ็ท อินเด็กซ์ ฟันด์ ชนิดสะสมมูลค่า | SCBSET | 5.8 | 5.8 | 10 | 0 | 5.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **ใบสำคัญแสดงสิทธิในการซื้อหุ้นสามัญ(WARRANT)** | | | | | | | | | | | |
| เซเว่น ยูทิลิตี้ส์ แอนด์ พาวเวอร์ (W2) | 7UP-W2 | 0.19 | 0.01 | 0 | 0 | 0.01 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| แอดวานซ์ คอนเนคชั่นฯ (W1) | ACC-W1 | 0.05 | 0.01 | 0 | 100,100 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | 0.01 |
| เอเจ แอดวานซ์ เทคโนโลยี (W1) | AJA-W1 | 0.23 | 0.06 | 0 | 4,034,200 | 0.12 | 0.13 | 0.13 | 0.12 | 0.12 | 0.12 |
| เอแอลที เทเลคอม (W1) | ALT-W1 | 1.15 | 0.5 | 0 | 109,824 | 0.69 | 0.7 | 0.71 | 0.69 | 0.69 | 0.7 |
| เอเพ็กซ์ ดีเวลลอปเม้นท์ (W1) -C | APEX-W1 | 0.05 | 0.03 | 0 | 0 | 0.04 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| อกริเพียว โฮลดิ้งส์ (W2) | APURE-W2 | 0.3 | 0.16 | 0 | 106,000 | 0.18 | 0.18 | 0.18 | 0.18 | 0.18 | 0.18 |
| เอเชียซอฟท์ คอร์ปอเรชั่น (W1) -C | AS-W1 | 0.49 | 0.08 | 0 | 21,500 | 0.11 | 0.11 | 0.12 | 0.11 | 0.12 | 0.11 |
| ศรีอยุธยา แคปปิตอล (W1) | AYUD-W1 | 8.45 | 2.26 | 0 | 1,083,102 | 3.9 | 3.94 | 4 | 3.88 | 3.92 | 3.94 |
| บี จิสติกส์ (W3) | B-W3 | 0.01 | 0.01 | 0 | 0 | 0.01 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| บี จิสติกส์ (W4) | B-W4 | 0.24 | 0.08 | 0 | 77,081 | 0.08 | 0.09 | 0.09 | 0.08 | 0.09 | 0.09 |
| บีทีเอส กรุ๊ป โฮลดิ้งส์ (W4) | BTS-W4 | 0.6 | 0.3 | 0 | 101,109,529 | 0.49 | 0.49 | 0.5 | 0.46 | 0.47 | 0.48 |
| เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน (W4) | BWG-W4 | 0.09 | 0.01 | 0 | 1,300,150 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| คันทรี่ กรุ๊ป ดีเวลลอปเมนท์ (W4) | CGD-W4 | 0.37 | 0.2 | 0 | 103,700 | 0.25 | 0.25 | 0.26 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| คันทรี่ กรุ๊ป โฮลดิ้ง (W3) | CGH-W3 | 0.08 | 0.04 | 0 | 205,600 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 |
| ชาญอิสสระ ดีเวล็อปเมนท์ (W1) | CI-W1 | 0.52 | 0.11 | 0 | 39,900 | 0.14 | 0.13 | 0.13 | 0.12 | 0.13 | 0.13 |
| ซีเค พาวเวอร์ (W1) | CKP-W1 | 0.68 | 0.34 | 0 | 4,415,200 | 0.49 | 0.5 | 0.5 | 0.46 | 0.47 | 0.48 |
| ชูไก (W1) | CRANE-W1 | 2.08 | 0.85 | 0 | 400 | 1.4 | 1.21 | 1.21 | 1.2 | 1.2 | 1.2 |
| ไดนาสตี้เซรามิค (W1) | DCC-W1 | 1.16 | 0.68 | 0 | 2,782,048 | 0.74 | 0.76 | 0.76 | 0.75 | 0.76 | 0.75 |
| ดีคอนโปรดักส์ (W1) | DCON-W1 | 4.78 | 2.12 | 0 | 1,200 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 |
| ดิจิตอลเทค แพลนเน็ต (W1) -C | DIGI-W1 | 0.05 | 0.01 | 0 | 0 | 0.02 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ดิจิตอลเทค แพลนเน็ต (W2) -C | DIGI-W2 | 0.03 | 0.01 | 0 | 220,066 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 |
| เอ็นเนอร์ยี่ เอิร์ธ (W4) -SPNP | EARTH-W4 | 0.09 | 0.09 | 0 | 0 | 0.09 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| อุตสาหกรรม อีเล็คโทรนิคส์ (W2) -C | EIC-W2 | 0.02 | 0.01 | 0 | 725,000 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | 0.01 |
| อุตสาหกรรม อีเล็คโทรนิคส์ (W3) -C | EIC-W3 | 0.04 | 0.01 | 0 | 0 | 0.04 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| อีเอ็มซี (W6) -C | EMC-W6 | 0.2 | 0.09 | 0 | 1,112,500 | 0.19 | 0.18 | 0.18 | 0.18 | 0.18 | 0.18 |
| โรงพิมพ์ตะวันออก (W3) | EPCO-W3 | 0.73 | 0.27 | 0 | 27,358,300 | 0.39 | 0.4 | 0.41 | 0.37 | 0.39 | 0.39 |
| เอเวอร์แลนด์ (W3) | EVER-W3 | 0.1 | 0.01 | 0 | 100 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| จี เจ สตีล (W3) -C | GJS-W3 | 0.03 | 0.01 | 0 | 5,000 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| จี สตีล (W1) -SP | GSTEL-W1 | 0.01 | 0.01 | 0 | 0 | 0.01 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| จี สตีล (W2) -SP | GSTEL-W2 | 0.01 | 0.01 | 0 | 0 | 0.01 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| อินเตอร์แนชั่นเนิลเอนจีเนียริ่ง (W2) -SPNP | IEC-W2 | 0.01 | 0.01 | 0 | 0 | 0.01 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| อินเตอร์ไฮด์ (W1) | IHL-W1 | 6.05 | 4.08 | 0 | 5,000 | 4.5 | 4.7 | 4.8 | 4.44 | 4.8 | 4.5 |
| อิตาเลียนไทย ดีเวล๊อปเมนต์ (W1) | ITD-W1 | 0.17 | 0.01 | 0 | 481,960 | 0.03 | 0.02 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.02 |
| จัสมิน อินเตอร์เนชั่นแนล (W3) | JAS-W3 | 2.4 | 1.6 | 0 | 598,690 | 1.7 | 1.7 | 1.76 | 1.7 | 1.73 | 1.74 |
| เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล (W5) | JCK-W5 | 0.51 | 0.41 | 0 | 0 | 0.48 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| เจ มาร์ท (W2) | JMART-W2 | 2.2 | 0.17 | 0 | 7,313,745 | 0.22 | 0.22 | 0.26 | 0.21 | 0.23 | 0.24 |
| เจ เอ็ม ที เน็ทเวอร์ค เซอร์วิสเซ็ส (W2) | JMT-W2 | 2.28 | 1.75 | 0 | 165,800 | 1.96 | 1.96 | 1.98 | 1.93 | 1.97 | 1.95 |
| มาสเตอร์ แอด (W2) | MACO-W2 | 0.3 | 0.14 | 0 | 16,166,500 | 0.19 | 0.19 | 0.19 | 0.18 | 0.18 | 0.18 |
| ไมด้า แอสเซ็ท (W2) | MIDA-W2 | 0.03 | 0.01 | 0 | 0 | 0.01 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| มิลล์คอน สตีล (W3) | MILL-W3 | 0.04 | 0.01 | 0 | 70,100 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | 0.01 |
| มิลล์คอน สตีล (W4) | MILL-W4 | 0.35 | 0.12 | 0 | 2,121,941 | 0.12 | 0.12 | 0.12 | 0.12 | 0.12 | 0.12 |
| มิลล์คอน สตีล (W5) | MILL-W5 | 0.3 | 0.08 | 0 | 46,300 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 |
| ไมด้า ลิสซิ่ง (W2) | ML-W2 | 0.04 | 0.01 | 0 | 100 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| โมโน เทคโนโลยี (W1) | MONO-W1 | 0.66 | 0.13 | 0 | 3,786,100 | 0.3 | 0.3 | 0.31 | 0.29 | 0.3 | 0.3 |
| เอ็นอีพี อสังหาริมทรัพย์ฯ (W3) -C | NEP-W3 | 0.14 | 0.01 | 0 | 0 | 0.01 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| เอ็นเอฟซี (W1) | NFC-W1 | 3.4 | 2.04 | 0 | 5,914,415 | 2.96 | 3 | 3.32 | 3 | 3.02 | 3.15 |
| สายการบินนกแอร์ (W1) -C | NOK-W1 | 1 | 0.25 | 0 | 24,575 | 0.3 | 0.31 | 0.31 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| ณุศาศิริ (W3) | NUSA-W3 | 0.4 | 0.09 | 0 | 362,000 | 0.22 | 0.23 | 0.23 | 0.2 | 0.2 | 0.21 |
| เนอวานา ไดอิ (W1) | NVD-W1 | 0.58 | 0.16 | 0 | 12,211,100 | 0.37 | 0.38 | 0.41 | 0.36 | 0.37 | 0.39 |
| ออริจิ้น พร็อพเพอร์ตี้ (W1) | ORI-W1 | 2.84 | 0.37 | 0 | 26,264,700 | 0.78 | 0.79 | 0.83 | 0.77 | 0.77 | 0.8 |
| เพซ ดีเวลลอปเมนท์ฯ (W2 -C | PACE-W2 | 0.3 | 0.07 | 0 | 269,700 | 0.08 | 0.07 | 0.08 | 0.07 | 0.07 | 0.08 |
| ผาแดงอินดัสทรี (W1) | PDI-W1 | 1.54 | 0.65 | 0 | 1,372,726 | 0.81 | 0.81 | 0.84 | 0.79 | 0.8 | 0.81 |
| แพรนด้า จิวเวลรี่ (W2) -SP | PDJ-W2 | 1.6 | 0.92 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| แพรนด้า จิวเวลรี่ (W3) | PDJ-W3 | 1.52 | 0.63 | 0 | 3,278 | 0.63 | 0.62 | 0.63 | 0.62 | 0.63 | 0.62 |
| แพรนด้า จิวเวลรี่ (W4) | PDJ-W4 | 1.48 | 0.6 | 0 | 14,425 | 0.6 | 0.63 | 0.64 | 0.61 | 0.63 | 0.62 |
| ริชี่ เพลซ 2002 (W1) | RICHY-W1 | 0.41 | 0.1 | 0 | 100,100 | 0.12 | 0.12 | 0.12 | 0.12 | 0.12 | 0.12 |
| ริชี่ เพลซ 2002 (W2) | RICHY-W2 | 0.21 | 0.1 | 0 | 201,900 | 0.12 | 0.11 | 0.13 | 0.1 | 0.12 | 0.12 |
| อาร์เอส (W3) | RS-W3 | 9.05 | 3.7 | 0 | 211,800 | 5.15 | 5.15 | 5.35 | 5.1 | 5.2 | 5.2 |
| สิงห์ เอสเตท (W1) | S-W1 | 0.18 | 0.02 | 0 | 678,498 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.02 |
| สามารถคอร์ปอเรชั่น (W2) | SAMART-W2 | 0.75 | 0.29 | 0 | 5,122,366 | 0.36 | 0.37 | 0.38 | 0.35 | 0.35 | 0.36 |
| ศรีสวัสดิ์ พาวเวอร์ 1979 (W1) | SAWAD-W1 | 10 | 4.7 | 0 | 15,700 | 6.4 | 6.5 | 6.5 | 6.5 | 6.5 | 6.5 |
| สามารถ ดิจิตอล (W1) | SDC-W1 | 0.27 | 0.05 | 0 | 416,100 | 0.15 | 0.16 | 0.17 | 0.15 | 0.15 | 0.15 |
| สตาร์ส ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ฯ (W1) | SMT-W1 | 0.11 | 0.01 | 0 | 500,100 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| สตาร์ส ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ฯ (W2) | SMT-W2 | 0.75 | 0.33 | 0 | 7,850 | 0.37 | 0.36 | 0.37 | 0.36 | 0.36 | 0.36 |
| สยามสปอร์ต ซินดิเคท (W5) -C | SPORT-W5 | 0.09 | 0.01 | 0 | 0 | 0.01 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| สยามสปอร์ต ซินดิเคท (W7) -C | SPORT-W7 | 0.06 | 0.01 | 0 | 16,200 | 0.03 | 0.02 | 0.04 | 0.02 | 0.04 | 0.03 |
| ทรัพย์ศรีไทย (W2) | SST-W2 | 2.82 | 1.09 | 0 | 1,110,058 | 1.62 | 1.63 | 1.7 | 1.6 | 1.6 | 1.65 |
| ซุปเปอร์บล๊อก (W4) | SUPER-W4 | 0.12 | 0.04 | 0 | 10,891,519 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | 0.05 |
| ซัสโก้ (W1) -SP | SUSCO-W1 | 0.18 | 0.01 | 0 | 0 | 0.01 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| เอสวีไอ (W3) | SVI-W3 | 2.96 | 1.2 | 0 | 80,100 | 1.85 | 1.84 | 1.89 | 1.83 | 1.85 | 1.85 |
| ไทย แคปปิตอล คอร์ปอเรชั่น (W3) | TCC-W3 | 0.53 | 0.12 | 0 | 73,000 | 0.14 | 0.14 | 0.15 | 0.14 | 0.15 | 0.14 |
| ไทย แคปปิตอล คอร์ปอเรชั่น (W4) | TCC-W4 | 0.53 | 0.11 | 0 | 401,300 | 0.16 | 0.15 | 0.16 | 0.15 | 0.16 | 0.15 |
| ไทย แคปปิตอล คอร์ปอเรชั่น (W5) | TCC-W5 | 0.88 | 0.15 | 0 | 41,400 | 0.25 | 0.26 | 0.26 | 0.24 | 0.25 | 0.25 |
| ที.ซี.เจ.เอเชีย (W2) | TCJ-W2 | 1.14 | 0.5 | 0 | 481,700 | 0.52 | 0.52 | 0.64 | 0.52 | 0.55 | 0.57 |
| ทีซีเอ็ม คอร์ปอเรชั่น (W2) | TCMC-W2 | 0.39 | 0.05 | 0 | 35,363,800 | 0.06 | 0.06 | 0.09 | 0.06 | 0.06 | 0.08 |
| ไทยฟู้ดส์ กรุ๊ป (W1) | TFG-W1 | 1.78 | 0.31 | 0 | 198,260 | 0.46 | 0.49 | 0.65 | 0.49 | 0.55 | 0.56 |
| ไทยฟู้ดส์ กรุ๊ป (W2) | TFG-W2 | 0.89 | 0.27 | 0 | 295,600 | 0.36 | 0.33 | 0.44 | 0.33 | 0.44 | 0.39 |
| ไทย-เยอรมัน โปรดักส์ (W3) | TGPRO-W3 | 0.03 | 0.01 | 0 | 0 | 0.02 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ตงฮั้ว คอมมูนิเคชั่นส์ (W2) | TH-W2 | 0.36 | 0.13 | 0 | 88,100 | 0.19 | 0.19 | 0.19 | 0.18 | 0.19 | 0.18 |
| เดอะ สตีล (W2) | THE-W2 | 0.08 | 0.02 | 0 | 4,725,900 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.03 | 0.03 | 0.03 |
| ทรีนีตี้ วัฒนา (W1) | TNITY-W1 | 1.16 | 0.67 | 0 | 23,950 | 0.7 | 0.68 | 0.7 | 0.67 | 0.7 | 0.67 |
| ไทยนามพลาสติกส์ (W1) | TNPC-W1 | 0.6 | 0.09 | 0 | 4,442,500 | 0.2 | 0.21 | 0.22 | 0.18 | 0.19 | 0.2 |
| ไทรทัน โฮลดิ้ง (W3) | TRITN-W3 | 0.36 | 0.15 | 0 | 2,464,500 | 0.23 | 0.24 | 0.24 | 0.22 | 0.22 | 0.23 |
| โทรีเซนไทย เอเยนต์ซีส์ (W5) | TTA-W5 | 0.4 | 0.01 | 0 | 500 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| ทีทีซีแอล (W1) | TTCL-W1 | 1.61 | 0.72 | 0 | 5,715,820 | 0.76 | 0.77 | 0.8 | 0.76 | 0.76 | 0.78 |
| ยู ซิตี้ (W1) | U-W1 | 0.01 | 0.01 | 0 | 0 | 0.01 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ยู ซิตี้ (W4) | U-W4 | 0.02 | 0.01 | 0 | 0 | 0.01 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| วี จี ไอ โกลบอล มีเดีย (W2) | VGI-W2 | 0.63 | 0.36 | 0 | 7,759,020 | 0.38 | 0.39 | 0.39 | 0.37 | 0.37 | 0.38 |
| โรงพยาบาลวิภาวดี (W2) | VIBHA-W2 | 1.61 | 1 | 0 | 80,700 | 1.04 | 1.05 | 1.05 | 1.04 | 1.04 | 1.04 |
| โรงพยาบาลวิภาวดี (W3) | VIBHA-W3 | 0.34 | 0.14 | 0 | 1,014,991 | 0.17 | 0.17 | 0.18 | 0.16 | 0.17 | 0.17 |
| เวฟ เอ็นเตอร์เทนเมนท์ (W1) | WAVE-W1 | 0.62 | 0.24 | 0 | 17,136,608 | 0.29 | 0.3 | 0.47 | 0.28 | 0.41 | 0.4 |
| ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น (W1) | WHA-W1 | 8.9 | 5.9 | 0 | 1,450,318 | 7.45 | 7.5 | 8 | 7.5 | 7.9 | 7.84 |
| วิค แอนด์ ฮุคลันด์ (W2) | WIIK-W2 | 0.28 | 0.23 | 0 | 8,551,634 | 0.24 | 0.25 | 0.26 | 0.23 | 0.24 | 0.25 |
| เวิร์คพอยท์ เอ็นเทอร์เทนเมนท์ (W1) | WORK-W1 | 12 | 1.5 | 0 | 20,820 | 1.59 | 1.8 | 1.8 | 1.68 | 1.71 | 1.72 |

## TFEX บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ประจำวันที่ 25 มกราคม 2562

| (หน่วย : สัญญา) | ปริมาณ | *สถานะคงค้าง |
|---|---|---|
| Total Market | 295,014 | 2,288,929 |
| Total Futures | 291,356 | 2,249,619 |
| Single Stock | 160,087 | 1,926,786 |
| Sector Index | - | - |
| Precious Metal | 11,024 | 44,769 |
| - GF10 | 7,197 | 37,948 |
| - GF50 | 238 | 2,574 |
| - Gold Online | 3,589 | 4,247 |
| Index | 119,395 | 254,126 |
| Interest Rate | - | - |
| Deferred Precious Metal | 1 | 14 |
| - GOLD-D | 1 | 14 |
| Currency | 715 | 23,832 |
| Agriculture | 134 | 92 |
| Total Options | 3,658 | 39,310 |
| Call | 1,308 | 22,206 |
| Put | 2,350 | 17,104 |
| Put/Call | 1.8 | 0.77 |

| ชื่อสัญญา | เดือนที่สัญญาสิ้นสุดอายุ | เปิด | สูง | ต่ำ | ปิด | ราคาที่ใช้ชำระ | ** เปลี่ยนแปลง | ปริมาณ (สัญญา) | *สถานะคงค้าง (สัญญา) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GF10G19 | ก.พ.-62 | 19,350.00 | 19,400.00 | 19,310.00 | 19,360.00 | 19,360.00 | 20 | 6,223 | 22,020 |
| S50H19 | มี.ค.-62 | 1,082.20 | 1,084.00 | 1,077.10 | 1,080.10 | 1,080.10 | 1.7 | 108,037 | 225,816 |
| GF10J19 | เม.ย.-62 | 19,410.00 | 19,450.00 | 19,380.00 | 19,410.00 | 19,410.00 | 10 | 866 | 12,923 |
| S50M19 | มิ.ย.-62 | 1,077.70 | 1,079.00 | 1,072.10 | 1,075.00 | 1,074.90 | 1.5 | 9,826 | 17,912 |
| GOH19 | มี.ค.-62 | 1,284.00 | 1,288.80 | 1,281.80 | 1,286.40 | 1,286.50 | 2.3 | 3,589 | 4,247 |
| GFG19 | ก.พ.-62 | 19,350.00 | 19,390.00 | 19,320.00 | 19,350.00 | 19,350.00 | 10 | 211 | 1,377 |
| GF10M19 | มิ.ย.-62 | 19,450.00 | 19,500.00 | 19,430.00 | 19,460.00 | 19,460.00 | 10 | 108 | 3,005 |
| S50U19 | ก.ย.-62 | 1,072.80 | 1,075.20 | 1,068.60 | 1,071.30 | 1,071.10 | 1.2 | 998 | 6,872 |
| S50Z19 | ธ.ค.-62 | 1,075.00 | 1,075.00 | 1,067.50 | 1,070.50 | 1,070.00 | 1.2 | 487 | 2,652 |
| GFJ19 | เม.ย.-62 | 19,380.00 | 19,440.00 | 19,380.00 | 19,400.00 | 19,400.00 | - | 24 | 1,090 |
| PTTGCH19 | มี.ค.-62 | 66 | 66.18 | 63.65 | 65 | 65 | -1.92 | 6,037 | 9,762 |
| CPALLH19 | มี.ค.-62 | 77.42 | 78.5 | 76.73 | 77 | 77 | -0.09 | 5,043 | 5,192 |
| IVLH19 | มี.ค.-62 | 48 | 48 | 45.41 | 46.01 | 46.04 | -1.56 | 7,189 | 7,927 |
| CPNH19 | มี.ค.-62 | 77.74 | 77.99 | 76.37 | 77.8 | 77.8 | 1.98 | 2,821 | 3,437 |
| IVLM19 | มิ.ย.-62 | 47.1 | 47.1 | 45.75 | 46.25 | 46.25 | -1.44 | 4,491 | 1,937 |
| BJCH19 | มี.ค.-62 | 48.6 | 49.44 | 48.6 | 48.87 | 48.87 | 0.75 | 3,651 | 4,629 |
| KBANKH19 | มี.ค.-62 | 194.7 | 194.7 | 193 | 193.5 | 193.5 | 1.07 | 873 | 2,104 |
| BDMSH19 | มี.ค.-62 | 23.15 | 23.79 | 23.15 | 23.6 | 23.6 | 0.38 | 4,882 | 4,218 |
| BEMH19 | มี.ค.-62 | 10.37 | 10.55 | 10.3 | 10.36 | 10.35 | -0.12 | 10,154 | 34,122 |
| SCBH19 | มี.ค.-62 | 130.31 | 131.65 | 130.21 | 130.22 | 130.22 | 0.38 | 777 | 2,611 |
| PTTGCM19 | มิ.ย.-62 | 66.25 | 66.25 | 63.52 | 65.2 | 65.2 | -2.3 | 1,484 | 4,278 |
| CPALLM19 | มิ.ย.-62 | 76.71 | 78 | 76.5 | 76.5 | 76.5 | -0.65 | 1,177 | 3,693 |
| WHAH19 | มี.ค.-62 | 4.3 | 4.41 | 4.3 | 4.4 | 4.41 | 0.15 | 17,472 | 16,126 |

หมายเหตุ : ข้อมูล ณ เวลา 18.00 น.,* เป็นข้อมูลของวันก่อนหน้า, สัญญาฟิวเจอร์สขนาด 1,000 บาทต่อจุด, สัญญาออปชั่นขนาด 200 บาทต่อจุด **ค่าเปลี่ยนแปลงจากราคาที่ใช้ชำระราคาวันก่อนหน้า

## mai ตลาดหลักทรัพย์เอ็ม เอ ไอ (MARKET FOR ALTERATIVE INVESTMENT mai)

| ชื่อหลักทรัพย์ | | ราคาพาร์ | ปริมาณหุ้น | มูลค่าหุ้น บาท | เปิด | ราคา สูง | ราคา ต่ำ | ราคาปิด | ราคาเฉลี่ย | ราคาปิดต่อกำไรต่อหุ้น | P/BV | มูลค่าหุ้นตามบัญชีต่อหุ้น | เงินปันผลตอบแทน | อัตราเงินปันผลตอบแทน |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **เกษตรและอุตสาหกรรมอาหาร (AGRO & FOOD INDUSTRY)** | | | | | | | | | | 0.00 | 2.52 | | 2.12 | |
| เอบิโก้ โฮลดิ้งส์ | ABICO | 1 | 2,623,500 | 12,462,373 | 4.36 | 5.05 | 4.26 | 4.48 | 4.75 | 26.03 | 1.28 | 3.51 | 0.075 | 1.67 |
| อาฟเตอร์ ยู | AU | 0.1 | 3,770,793 | 30,409,979 | 7.7 | 8.2 | 7.7 | 8.1 | 8.06 | 49.85 | 7.27 | 1.11 | 0.15 | 1.85 |
| ฟู้ด แคปปิตอล C | FC | 1 | 259,400 | 105,261 | 0.4 | 0.41 | 0.4 | 0.4 | 0.41 | N.A. | 4.15 | 0.10 | 0.00 | 0.00 |
| เจซีเค ฮอสพิทอลลิตี้ | JCKH | 0.25 | 17,100 | 9,577 | 0.57 | 0.57 | 0.56 | 0.56 | 0.56 | N.A. | 2.29 | 0.24 | 0.00 | 0.00 |
| ไทยฮา | KASET | 1 | 24,400 | 45,904 | 1.9 | 1.9 | 1.88 | 1.88 | 1.88 | 26.67 | 1.42 | 1.32 | 0.00 | 0.00 |
| มัดแมน | MM | 1 | 57,600 | 206,564 | 3.6 | 3.6 | 3.58 | 3.58 | 3.59 | N.A. | 1.35 | 2.66 | 0.045 | 1.26 |
| ซันสวีท | SUN | 0.5 | 135,600 | 378,694 | 2.8 | 2.82 | 2.78 | 2.78 | 2.79 | 19.51 | 1.29 | 2.16 | 0.05 | 5.40 |
| ที.เอ.ซี. คอนซูเมอร์ | TACC | 0.25 | 474,200 | 1,175,816 | 2.52 | 2.52 | 2.46 | 2.48 | 2.48 | 16.33 | 2.33 | 1.07 | 0.04 | 7.26 |
| ที เอส ฟลาวมิลล์ | TMILL | 1 | 240,100 | 691,580 | 2.9 | 2.9 | 2.86 | 2.86 | 2.88 | 11.29 | 1.24 | 2.67 | 0.15 | 5.40 |
| เอ็กโซติค ฟู้ด | XO | 0.5 | 681,400 | 7,700,420 | 11.4 | 11.4 | 11.3 | 11.3 | 11.3 | 25.43 | 6.42 | 1.87 | 0.12 | 0.67 |
| **สินค้าอุปโภคบริโภค (CONSUMER PRODUCTS)** | | | | | | | | | | 22.31 | 2.73 | | 1.47 | |
| บีจีที คอร์ปอเรชั่น | BGT | 0.5 | 542,400 | 547,853 | 1.03 | 1.03 | 1 | 1.01 | 1.01 | 183577.55 | 0.76 | 1.32 | 0.009 | 0.89 |
| บิสซิเนสอะไลเม้นท์ | BIZ | 0.5 | 313,600 | 767,612 | 2.44 | 2.48 | 2.44 | 2.48 | 2.45 | 15.12 | 1.84 | 1.35 | 0.08 | 3.23 |
| ดีโอดี ไบโอเทค | DOD | 0.5 | 1,133,300 | 14,018,170 | 12.6 | 12.6 | 12.2 | 12.3 | 12.37 | 15.61 | 3.72 | 3.30 | 0.44 | 0.00 |
| อีสต์โคสท์เฟอร์นิเทค | ECF | 0.25 | 3,503,311 | 7,981,005 | 2.26 | 2.32 | 2.26 | 2.3 | 2.28 | 41.60 | 1.58 | 1.46 | 0.0603 | 2.35 |
| โฮม พอตเทอรี่ | HPT | 0.25 | 22,100 | 19,690 | 0.92 | 0.92 | 0.89 | 0.9 | 0.89 | 30.40 | 1.98 | 0.46 | 0.0323 | 3.59 |
| ยูบิลลี่ เอ็นเตอร์ไพรส์ | JUBILE | 1 | 55,500 | 897,360 | 16.3 | 16.3 | 15.2 | 16.3 | 16.17 | 13.62 | 3.21 | 5.08 | 0.33 | 3.93 |
| มูงพัฒนา อินเตอร์แนชชั่นแนล | MOONG | 1 | 292,002 | 1,763,117 | 6.05 | 6.1 | 6 | 6 | 6.04 | 7.81 | 1.42 | 4.23 | 0.18 | 2.95 |
| นิวพลัสนิตติ้ง | NPK | 10 | 6,800 | 179,725 | 28.5 | 29 | 26 | 29 | 26.43 | 7.79 | 0.70 | 41.54 | 0.25 | 0.86 |
| โอเชี่ยน คอมเมิรซ | OCEAN | 0.25 | 1,103,578 | 4,350,794 | 3.96 | 3.98 | 3.9 | 3.94 | 3.94 | N.A. | 12.29 | 0.40 | 0.00 | 0.00 |
| เทคโนเมดิคัล | TM | 0.5 | 245,000 | 515,686 | 2.08 | 2.12 | 2.08 | 2.1 | 2.1 | 11.33 | 1.60 | 1.31 | 0.0812 | 3.87 |
| **ธุรกิจการเงิน (FINANCIALS)** | | | | | | | | | | 38.23 | 1.81 | | 2.45 | |
| เอเชีย แคปปิตอล กรุ๊ป | ACAP | 0.5 | 1,324,415 | 4,264,497 | 3.22 | 3.26 | 3.18 | 3.22 | 3.22 | 14.32 | 0.85 | 3.78 | 0.25 | 7.75 |
| ไอร่า แฟคตอริ่ง | AF | 0.25 | 22,200 | 14,330 | 0.65 | 0.68 | 0.64 | 0.68 | 0.65 | 16.67 | 1.94 | 0.35 | 0.03 | 5.07 |
| ไอร่า แคปปิตอล | AIRA | 0.25 | 27,100 | 43,842 | 1.67 | 1.8 | 1.55 | 1.67 | 1.62 | N.A. | 2.60 | 0.64 | 0.0065 | 0.38 |
| เอเอสเอ็น โบรกเกอร์ | ASN | 0.5 | 500 | 1,850 | 3.7 | 3.7 | 3.7 | 3.7 | 3.7 | 26.18 | 1.97 | 1.88 | 0.0615 | 2.81 |
| บรู๊คเคอร์ กรุ๊ป | BROOK | 0.13 | 962,001 | 433,048 | 0.45 | 0.46 | 0.44 | 0.45 | 0.45 | 17.55 | 1.13 | 0.40 | 0.02 | 8.89 |
| ชโย กรุ๊ป | CHAYO | 0.5 | 274,100 | 1,085,836 | 3.96 | 3.98 | 3.94 | 3.96 | 3.96 | 28.67 | 3.05 | 1.30 | 0.06 | 1.26 |
| จี แคปปิตอล | GCAP | 0.5 | 314,400 | 871,098 | 2.82 | 2.82 | 2.72 | 2.74 | 2.77 | 22.30 | 2.51 | 1.41 | 0.10 | 3.16 |
| ลีซ อิท | LIT | 1 | 184,411 | 1,156,760 | 6.3 | 6.35 | 6.2 | 6.3 | 6.27 | 9.26 | 1.30 | 4.83 | 0.32 | 5.06 |
| สยามเจเนอรัล แฟคตอริ่ง | SGF | 1.25 | 12,345,649 | 17,366,513 | 1.4 | 1.43 | 1.38 | 1.38 | 1.41 | 11.42 | 1.06 | 1.30 | 0.00 | 0.00 |
| **สินค้าอุตสาหกรรม (INDUSTRIALS)** | | | | | | | | | | 17.80 | 1.50 | | 2.71 | |
| 2 เอส เมทัล | 2S | 1 | 207,502 | 481,735 | 2.3 | 2.34 | 2.3 | 2.32 | 2.32 | 5.66 | 0.79 | 2.95 | 0.07 | 6.13 |
| แอ็พพลาย ดีบี | ADB | 0.5 | 84,600 | 75,941 | 0.9 | 0.91 | 0.89 | 0.89 | 0.9 | 12.68 | 0.89 | 1.00 | 0.02 | 2.25 |
| บางกอกชีทเม็ททัล | BM | 0.5 | 151,700 | 458,348 | 3.04 | 3.06 | 3 | 3.04 | 3.02 | 30.41 | 1.91 | 1.59 | 0.04 | 3.71 |
| ช.ทวี ดอลลาเซียน | CHO | 0.25 | 2,562,100 | 3,609,139 | 1.42 | 1.42 | 1.4 | 1.4 | 1.41 | 17.46 | 2.39 | 0.64 | 0.00 | 0.00 |
| เชาว์ สตีล อินดัสทรี้ | CHOW | 1 | 21,740,022 | 52,303,953 | 2.16 | 2.54 | 2.12 | 2.4 | 2.41 | 6.88 | 1.28 | 1.88 | 0.00 | 0.00 |
| ซี.ไอ.กรุ๊ป | CIG | 0.5 | 46,100 | 14,288 | 0.31 | 0.31 | 0.3 | 0.31 | 0.31 | N.A. | 0.36 | 0.87 | 0.00 | 0.00 |
| สาลี่ คัลเล่อร์ | COLOR | 1 | 36,700 | 46,282 | 1.25 | 1.27 | 1.25 | 1.27 | 1.26 | 24.52 | 1.01 | 1.26 | 0.035 | 2.75 |
| ซีพีอาร์ โกมู อินดัสเตรียล | CPR | 1 | 1,159,608 | 6,402,769 | 5.45 | 5.6 | 5.45 | 5.5 | 5.52 | 10.99 | 1.50 | 3.68 | 0.15 | 2.73 |
| ฟอร์จูน พาร์ท อินดัสตรี้ | FPI | 0.25 | 107,200 | 192,160 | 1.8 | 1.8 | 1.79 | 1.8 | 1.79 | 17.52 | 1.63 | 1.10 | 0.04 | 4.72 |
| เจตาแบค | GTB | 0.25 | 4,471,800 | 2,899,943 | 0.63 | 0.67 | 0.63 | 0.67 | 0.65 | N.A. | 1.10 | 0.61 | 0.033 | 4.93 |
| เค.ซี.เมททอลชีท | KCM | 0.25 | 3,182,200 | 3,300,051 | 1.05 | 1.06 | 1.02 | 1.03 | 1.04 | 100.47 | 1.52 | 0.68 | 0.00 | 0.00 |
| เค. ดับบลิว. เม็ททัล เวิร์ค | KWM | 0.5 | 2,404,600 | 2,262,864 | 0.95 | 0.97 | 0.91 | 0.92 | 0.94 | 17.26 | - | 0.00 | 0 | 0.00 |
| แอล.วี.เทคโนโลยี SPNP | LVT | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | 0.11 | 0.00 | 0.00 |
| มัลติแบกซ์ | MBAX | 1 | 88,200 | 343,620 | 3.9 | 3.96 | 3.88 | 3.9 | 3.9 | 9.42 | 1.47 | 2.66 | 0.12 | 8.21 |
| เมกาเคม (ประเทศไทย) | MGT | 0.5 | 22,700 | 41,056 | 1.81 | 1.84 | 1.8 | 1.8 | 1.81 | 13.77 | 1.97 | 0.92 | 0.04 | 5.56 |
| เอ็น.ดี.รับเบอร์ | NDR | 1 | 94,200 | 174,893 | 1.88 | 1.89 | 1.83 | 1.88 | 1.86 | N.A. | 0.83 | 2.32 | 0.0028 | 0.13 |
| พรอดดิจิ | PDG | 0.5 | 182,600 | 514,762 | 2.84 | 2.86 | 2.8 | 2.86 | 2.82 | 12.12 | 1.41 | 2.03 | 0.08 | 7.69 |
| ไพโอเนียร์ มอเตอร์ | PIMO | 0.25 | 1,706,771 | 4,411,434 | 2.48 | 2.66 | 2.48 | 2.54 | 2.58 | 112.50 | 4.21 | 0.60 | 0.02 | 0.79 |
| ปัญจวัฒนาพลาสติก | PJW | 0.5 | 98,200 | 150,593 | 1.53 | 1.56 | 1.52 | 1.55 | 1.53 | N.A. | 0.88 | 1.76 | 0.08 | 0.00 |
| พรพรหมเม็ททอล | PPM | 0.5 | 639,900 | 945,678 | 1.5 | 1.56 | 1.44 | 1.44 | 1.48 | 13.94 | 0.70 | 2.06 | 0.035 | 2.43 |
| ระยองไวร์ อินดัสตรีส์ | RWI | 0.5 | 27,100 | 41,966 | 1.56 | 1.56 | 1.54 | 1.54 | 1.55 | 24.36 | 0.94 | 1.63 | 0.106 | 6.56 |
| สาลี่อุตสาหกรรม | SALEE | 0.25 | 75,400 | 74,966 | 0.99 | 1 | 0.99 | 1 | 0.99 | 51.50 | 1.21 | 0.83 | 0.015 | 1.50 |
| ซังโกะ ไดคาซติ้ง (ประเทศไทย) | SANKO | 0.5 | 179,500 | 201,692 | 1.14 | 1.15 | 1.12 | 1.13 | 1.12 | 22.25 | 1.89 | 0.60 | 0.00 | 0.00 |
| ซีลิค คอร์พ | SELIC | 0.5 | 1,940,510 | 5,105,377 | 2.6 | 2.68 | 2.56 | 2.62 | 2.63 | 88.65 | 2.02 | 1.29 | 0.027 | 1.03 |
| เชอร์วู้ด เคมิคอล | SWC | 1 | 4,307 | 89,383 | 20.8 | 20.8 | 20.6 | 20.6 | 20.75 | 16.11 | 5.11 | 4.03 | 2.00 | 3.64 |
| ที.เอ็ม.ซี. อุตสาหกรรม | TMC | 1 | 192,900 | 154,500 | 0.8 | 0.82 | 0.79 | 0.79 | 0.8 | N.A. | 0.71 | 1.11 | 0.00 | 0.00 |
| ธีระมงคล อุตสาหกรรม | TMI | 0.25 | 293,300 | 223,547 | 0.77 | 0.77 | 0.75 | 0.76 | 0.76 | N.A. | 2.73 | 0.28 | 0.00 | 0.00 |
| ไทยมิตซูวา | TMW | 5 | 5,401 | 351,265 | 64.75 | 65.75 | 64.25 | 65.75 | 65.04 | 6.96 | 1.21 | 54.34 | 2.55 | 3.88 |
| พลาสติค และหีบห่อไทย | TPAC | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 38.32 | 2.58 | 4.08 | 0.03 | 1.24 |
| ไทยอุตสาหกรรมพลาสติก (1994) | TPLAS | 0.5 | 240,600 | 403,784 | 1.7 | 1.7 | 1.67 | 1.67 | 1.68 | 18.89 | 1.56 | 1.07 | 0 | 0.00 |
| ยูเอซี โกลบอล | UAC | 0.5 | 230,579 | 876,234 | 3.82 | 3.84 | 3.78 | 3.82 | 3.8 | 15.83 | 1.91 | 2.00 | 0.10 | 3.14 |
| ยูบิส (เอเชีย) | UBIS | 1 | 60,100 | 305,260 | 5.05 | 5.15 | 5.05 | 5.15 | 5.08 | 10.45 | 3.27 | 1.57 | 0.00 | 0.00 |
| ยูนิมิต เอนจิเนียริ่ง | UEC | 0.25 | 408,900 | 582,004 | 1.46 | 1.46 | 1.4 | 1.44 | 1.42 | N.A. | 0.55 | 2.60 | 0.02 | 2.78 |
| ยูเนียน ปิโตรเคมีคอล | UKEM | 0.25 | 762,115 | 570,881 | 0.74 | 0.76 | 0.74 | 0.75 | 0.75 | 13.34 | 0.96 | 0.78 | 0.04 | 6.67 |
| ยูเรกา ดีไซน์ | UREKA | 0.25 | 762,200 | 1,415,050 | 1.87 | 1.89 | 1.84 | 1.84 | 1.86 | 60.40 | 5.27 | 0.35 | 0.00 | 0.00 |
| ยัวซ่าแบตเตอรี่ ประเทศไทย | YUASA | 1 | 2,102,734 | 32,446,544 | 14.9 | 16.4 | 14.2 | 14.2 | 15.43 | 13.91 | 2.42 | 5.88 | 0.24 | 1.69 |
| ซิก้า อินโนเวชั่น | ZIGA | 0.5 | 1,742,300 | 3,672,586 | 2.22 | 2.22 | 2.06 | 2.1 | 2.11 | 22.26 | 1.45 | 1.45 | 0.13 | 6.19 |
| **อสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง (PROPERTY & CONSTRUCTION)** | | | | | | | | | | 35.89 | 1.65 | | 2.03 | |
| แอร์โรว์ ซินดิเคท | ARROW | 1 | 7,700 | 60,830 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 12.99 | 1.88 | 4.19 | 0.15 | 6.96 |
| บางกอก เดค-คอน | BKD | 0.5 | 221,400 | 680,386 | 3.08 | 3.1 | 3.06 | 3.06 | 3.07 | 22.20 | 2.07 | 1.48 | 0.00 | 8.09 |
| บิวเดอสมาร์ท | BSM | 0.1 | 482,500 | 265,034 | 0.57 | 0.57 | 0.54 | 0.56 | 0.55 | 32.73 | 2.11 | 0.28 | 0.01 | 1.61 |
| บีที เวลธ์ อินดัสตรีส์ | BTW | 0.5 | 4,191,069 | 6,162,029 | 1.32 | 1.56 | 1.32 | 1.41 | 1.47 | 37.80 | 0.77 | 1.82 | 0.00 | 4.96 |
| ซี เอ แซด (ประเทศไทย) | CAZ | 0.5 | 2,622,600 | 9,976,416 | 3.82 | 3.84 | 3.78 | 3.8 | 3.8 | 19.90 | - | 0.00 | 0 | 0.00 |
| ชีวาทัย | CHEWA | 1 | 1,173,399 | 1,278,869 | 1.1 | 1.1 | 1.08 | 1.08 | 1.09 | 3.67 | 0.76 | 1.43 | 0.05 | 0.47 |
| เจ้าพระยามหานคร | CMC | 1 | 4,601,901 | 7,087,975 | 1.55 | 1.55 | 1.53 | 1.55 | 1.54 | 6.39 | - | 0.00 | 0.07 | 0.00 |
| เชียงใหม่ริมดอย | CRD | 0.5 | 326,700 | 323,133 | 0.99 | 1 | 0.98 | 0.99 | 0.99 | 13.06 | 1.03 | 0.96 | 0.0415 | 4.19 |
| ไดเมท (สยาม) | DIMET | 0.5 | 217,400 | 187,069 | 0.86 | 0.87 | 0.86 | 0.86 | 0.86 | N.A. | 1.36 | 0.63 | 0.00 | 0.00 |
| ฟลอยด์ | FLOYD | 0.5 | 107,000 | 195,150 | 1.82 | 1.84 | 1.82 | 1.83 | 1.82 | 20.05 | 1.57 | 1.17 | 0.06 | 3.28 |
| โฟคัส ดีเวลลอปเม้นท์ฯ | FOCUS | 1 | 127,300 | 198,770 | 1.53 | 1.57 | 1.53 | 1.57 | 1.56 | N.A. | 2.26 | 0.70 | 0.00 | 0.00 |
| ไฮโดรเท็ค | HYDRO | 1 | 189,100 | 207,199 | 1.09 | 1.11 | 1.09 | 1.1 | 1.1 | N.A. | 2.19 | 0.50 | 0.00 | 0.00 |
| เจ.เอส.พี. พร็อพเพอร์ตี้ | JSP | 0.5 | 1,607,400 | 776,239 | 0.47 | 0.5 | 0.47 | 0.49 | 0.48 | 32.22 | 0.39 | 1.24 | 0.00 | 0.00 |
| คิงส์เมน ซี.เอ็ม.ที.ไอ | K | 0.5 | 282,109 | 672,723 | 2.36 | 2.44 | 2.34 | 2.34 | 2.38 | 11.81 | 1.45 | 1.61 | 0.00505 | 0.20 |
| โปรเจค แพลนนิ่ง เซอร์วิส | PPS | 0.25 | 600,100 | 441,978 | 0.74 | 0.74 | 0.73 | 0.73 | 0.74 | 26.15 | 1.96 | 0.39 | 0.01 | 5.08 |
| สมาร์ทคอนกรีต | SMART | 1 | 2,513,900 | 3,507,817 | 1.4 | 1.42 | 1.36 | 1.4 | 1.4 | N.A. | 1.42 | 0.98 | 0.00 | 0.00 |
| สตาร์ ยูนิเวอร์แซล เน็ตเวิร์ค | STAR | 0.7 | 10,800 | 49,036 | 4.52 | 4.6 | 4.52 | 4.52 | 4.54 | 29.58 | 2.39 | 1.89 | 0.00 | 0.00 |
| สโตนเฮ้นจ์ อินเตอร์ | STI | 0.5 | 163,600 | 863,415 | 5.3 | 5.3 | 5.25 | 5.3 | 5.28 | 25.10 | - | 0.00 | 0 | 0.00 |
| ไทยบริการอุตสาหกรรมฯ C | T | 1 | 2,749,200 | 137,483 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | N.A. | 2.05 | 0.02 | 0.00 | 0.00 |
| ทาพาโก้ | TAPAC | 1 | 4,516,395 | 27,460,345 | 6.8 | 6.9 | 6.65 | 6.75 | 6.7 | 38.08 | 2.71 | 2.49 | 0.20 | 3.02 |
| ธนาสิริ กรุ๊ป | THANA | 1 | 70,900 | 146,060 | 2.04 | 2.08 | 2.04 | 2.06 | 2.06 | N.A. | 1.14 | 1.81 | 0.00 | 0.00 |
| ไทย อิงเกอร์ โฮลดิ้ง | TIGER | 0.5 | 67,400 | 237,184 | 3.52 | 3.56 | 3.46 | 3.5 | 3.52 | 15.59 | - | 0.00 | 0 | 0.00 |
| ร่มโพธิ์ พร็อพเพอร์ตี้ | TITLE | 0.5 | 437,800 | 2,991,190 | 6.9 | 6.95 | 6.75 | 6.9 | 6.83 | 88.29 | 5.50 | 1.26 | 0.00556 | 0.07 |
| **ทรัพยากร (RESOURCES)** | | | | | | | | | | 32.91 | 1.30 | | 0.96 | |
| เอเชีย ไบโอแมส | ABM | 0.5 | 189,700 | 171,474 | 0.9 | 0.93 | 0.89 | 0.89 | 0.9 | N.A. | 1.04 | 0.86 | 0.00 | 0.00 |
| เอเชีย กรีน เอนเนอจี | AGE | 0.25 | 627,207 | 631,278 | 1 | 1.02 | 1 | 1 | 1.01 | 15.24 | 1.20 | 0.83 | 0.0028 | 0.25 |
| เอไอ เอนเนอร์จี SP | AIE | 0.25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | 0.36 | 0.00 | 0.00 |
| เพาเวอร์ โซลูชั่นฯ | PSTC | 0.1 | 20,433,000 | 13,445,301 | 0.65 | 0.67 | 0.65 | 0.65 | 0.66 | 63.57 | 1.45 | 0.45 | 0.00 | 0.00 |
| คิวทีซี เอนเนอร์ยี่ | QTC | 1 | 11,300 | 56,436 | 4.96 | 5 | 4.96 | 5 | 4.99 | N.A. | 1.23 | 4.07 | 0.00 | 0.00 |
| เอสเอเอ็ม เอ็นเนอร์ยี่ฯ | SAAM | 0.5 | 2,044,820 | 3,091,294 | 1.53 | 1.53 | 1.49 | 1.5 | 1.51 | 27.91 | - | 0.00 | 0 | 0.00 |
| ซีออยล์ | SEAOIL | 1 | 84,100 | 284,298 | 3.44 | 3.44 | 3.3 | 3.36 | 3.38 | N.A. | 1.40 | 2.41 | 0.00 | 0.00 |
| สยามราช | SR | 0.5 | 35,100 | 65,035 | 1.86 | 1.86 | 1.85 | 1.85 | 1.85 | 20.99 | 1.11 | 1.67 | 0.045 | 2.43 |
| เสริมสร้าง พาวเวอร์ฯ | SSP | 1 | 305,300 | 2,332,860 | 7.6 | 7.75 | 7.55 | 7.75 | 7.64 | 15.86 | 2.06 | 3.75 | 0.205 | 2.65 |
| ทาคูนิ กรุ๊ป | TAKUNI | 0.5 | 1,166,500 | 891,973 | 0.76 | 0.77 | 0.76 | 0.77 | 0.76 | 19.18 | 0.78 | 0.99 | 0.035 | 4.55 |
| ทีพีซี เพาเวอร์โฮลดิ้ง | TPCH | 1 | 672,300 | 6,518,338 | 9.75 | 9.75 | 9.6 | 9.7 | 9.7 | 11.41 | 1.61 | 6.01 | 0.0563 | 0.58 |
| ฤิรไทย | TRT | 1 | 105,000 | 189,107 | 1.8 | 1.88 | 1.8 | 1.86 | 1.8 | 10.83 | 0.57 | 3.29 | 0.00 | 0.00 |
| ไทย โซล่าร์ เอ็นเนอร์ยี่ | TSE | 1 | 82,812,480 | 181,373,834 | 1.93 | 2.38 | 1.91 | 2.38 | 2.19 | 10.51 | 0.93 | 2.57 | 0.00556 | 0.22 |
| ยูนิค ไมนิ่ง เซอร์วิสเซส C | UMS | 0.5 | 2,800 | 1,820 | 0.65 | 0.65 | 0.65 | 0.65 | 0.65 | N.A. | N.A. | -0.04 | 0.00 | 0.00 |
| เอื้อวิทยา | UWC | 0.1 | 10,622,500 | 637,262 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 0.06 | 0.06 | N.A. | 0.46 | 0.13 | 0.00 | 0.00 |
| **บริการ (SERVICES)** | | | | | | | | | | 0.00 | 2.63 | | 2.34 | |
| อาดามัส อินคอร์ปอเรชั่น SP | ADAM | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | 0.01 | 0.00 | 0.00 |
| อัคคีปราการ | AKP | 0.5 | 33,400 | 63,007 | 1.89 | 1.9 | 1.88 | 1.9 | 1.89 | 14.93 | 1.51 | 1.26 | 0.07 | 3.68 |
| อาม่า มารีน | AMA | 0.5 | 1,830,802 | 7,781,979 | 4.46 | 4.46 | 4.16 | 4.24 | 4.25 | 12.94 | 1.09 | 3.88 | 0.20 | 3.93 |
| เออาร์ไอพี | ARIP | 0.25 | 85,000 | 36,900 | 0.45 | 0.45 | 0.43 | 0.43 | 0.43 | 92.04 | 0.98 | 0.44 | 0.00 | 0.00 |
| เอทีพี 30 | ATP30 | 0.25 | 263,724 | 411,109 | 1.56 | 1.57 | 1.55 | 1.55 | 1.56 | 20.70 | 2.81 | 0.58 | 0.03 | 1.84 |
| สหการประมูล | AUCT | 0.25 | 63,900 | 343,850 | 5.4 | 5.4 | 5.35 | 5.4 | 5.38 | 20.34 | 7.00 | 0.77 | 0.10 | 3.70 |
| บิซิเนส ออนไลน์ | BOL | 0.1 | 187,100 | 372,587 | 2 | 2 | 1.98 | 2 | 1.99 | 15.88 | 3.34 | 0.60 | 0.08 | 4.00 |
| ชูโอ เซ็นโก (ประเทศไทย) SPNP | CHUO | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | -0.22 | 0.00 | 0.00 |
| ซีเอ็มโอ | CMO | 1 | 129,100 | 168,102 | 1.31 | 1.32 | 1.29 | 1.3 | 1.3 | 30.43 | 0.83 | 1.57 | 0.10 | 13.85 |
| เดนทัล คอร์ปอเรชั่น | D | 0.5 | 38,700 | 360,995 | 9.35 | 9.4 | 9.3 | 9.35 | 9.33 | 43.96 | 4.64 | 2.02 | 0.09 | 2.35 |
| ดีมีเตอร์ คอร์ปอเรชั่น | DCORP | 1 | 26,595,603 | 24,574,518 | 0.95 | 0.95 | 0.9 | 0.91 | 0.92 | N.A. | 1.07 | 0.85 | 0.00 | 0.00 |
| ดีเอ็นเอ 2002 NP | DNA | 0.05 | 11,067,300 | 4,228,931 | 0.39 | 0.4 | 0.38 | 0.38 | 0.38 | N.A. | 18.37 | 0.03 | 0.00 | 0.00 |
| อี ฟอร์ แอล เอม C | EFORL | 0.08 | 2,575,000 | 128,751 | 0.05 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | N.A. | 1.84 | 0.03 | 0.00 | 0.00 |
| บูรพา เทคนิคอลฯ | ETE | 0.5 | 1,704,900 | 1,906,229 | 1.1 | 1.14 | 1.09 | 1.11 | 1.12 | N.A. | 0.79 | 1.40 | 0.03 | 2.70 |
| ฟอร์ท สมาร์ท เซอร์วิส | FSMART | 0.5 | 581,654 | 3,796,070 | 6.65 | 6.65 | 6.45 | 6.5 | 6.53 | 9.00 | 4.59 | 1.42 | 0.30 | 8.68 |
| ฟิลเตอร์ วิชั่น | FVC | 0.5 | 579,946 | 444,258 | 0.76 | 0.78 | 0.76 | 0.76 | 0.77 | N.A. | 0.67 | 1.14 | 0.00256 | 0.31 |
| หาญ เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่นส์ | HARN | 0.5 | 76,869 | 191,032 | 2.48 | 2.52 | 2.46 | 2.52 | 2.49 | 10.71 | 1.20 | 2.11 | 0.14 | 5.56 |
| เจเคเอ็น โกลบอล มีเดีย | JKN | 0.5 | 1,451,507 | 12,053,083 | 8.3 | 8.4 | 8.2 | 8.3 | 8.3 | 23.19 | 2.23 | 3.72 | 0.00 | 0.00 |
| เกียรติธนา ขนส่ง | KIAT | 0.1 | 789,800 | 379,337 | 0.49 | 0.49 | 0.48 | 0.48 | 0.48 | 12.97 | 1.18 | 0.41 | 0.01 | 6.17 |
| มาสเตอร์คูล อินเตอร์ฯ | KOOL | 0.25 | 8,304,300 | 12,123,433 | 1.51 | 1.51 | 1.44 | 1.46 | 1.46 | N.A. | 3.85 | 0.38 | 0.00 | 0.00 |
| แอลดีซี เด็นทัล | LDC | 0.25 | 220,750 | 210,075 | 0.95 | 0.96 | 0.94 | 0.95 | 0.95 | N.A. | 1.94 | 0.49 | 0.00 | 0.00 |
| เอ็มพีจี คอร์ปอเรชั่น C | MPG | 1 | 1,523,600 | 607,253 | 0.4 | 0.41 | 0.39 | 0.4 | 0.4 | N.A. | 6.42 | 0.06 | 0.00 | 0.00 |
| เอ็ม วิชั่น | MVP | 0.5 | 149,900 | 226,674 | 1.51 | 1.53 | 1.51 | 1.52 | 1.51 | N.A. | 1.92 | 0.79 | 0 | 0.00 |
| เนชั่น บรอดแคสติ้งฯ C | NBC | 1 | 10,100 | 4,692 | 0.47 | 0.49 | 0.45 | 0.46 | 0.46 | N.A. | 4.89 | 0.09 | 0.00 | 0.00 |
| เอ็นซีแอล อินเตอร์เนชั่นแนลฯ | NCL | 0.25 | 42,400 | 59,265 | 1.42 | 1.42 | 1.38 | 1.4 | 1.4 | 352.15 | 2.32 | 0.60 | 0.00 | 0.00 |
| นิวส์ เน็ตเวิร์ค คอร์ปอเรชั่น C | NEWS | 1 | 12,490,700 | 135,627 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | N.A. | 36.03 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| เนชั่น อินเตอร์เนชั่นแนลฯ | NINE | 1 | 1,367,200 | 2,855,810 | 2.08 | 2.12 | 2.06 | 2.1 | 2.09 | N.A. | 5.35 | 0.84 | 0.00 | 0.00 |
| วันทูวัน คอนแทคส์ | OTO | 1 | 125,500 | 281,020 | 2.22 | 2.26 | 2.22 | 2.22 | 2.24 | 20.40 | 0.73 | 3.05 | 0.04 | 6.76 |
| ผลธัญญะ | PHOL | 1 | 836,700 | 1,502,566 | 1.83 | 1.83 | 1.77 | 1.78 | 1.8 | N.A. | 1.35 | 1.32 | 0.00 | 0.00 |
| ปิโก้ (ไทยแลนด์) | PICO | 1 | 13,900 | 60,196 | 4.3 | 4.34 | 4.3 | 4.32 | 4.33 | 12.85 | 1.86 | 2.33 | 0.30 | 6.94 |
| สหไทย เทอร์มินอล | PORT | 0.5 | 2,492,222 | 12,010,967 | 4.74 | 4.88 | 4.74 | 4.8 | 4.82 | 18.01 | 2.34 | 2.05 | 0.05 | 1.04 |
| ควอลลีเทค | QLT | 1 | 3,400 | 13,540 | 3.98 | 4 | 3.96 | 4 | 3.98 | 225.11 | 0.92 | 4.35 | 0.30 | 8.75 |
| ท่าเรือราชาเฟอร์รี่ | RP | 1 | 485,300 | 1,306,944 | 2.62 | 2.76 | 2.62 | 2.66 | 2.69 | 22.31 | 0.58 | 4.61 | 0.0139 | 0.46 |
| สยามอีสต์ โซลูชั่น | SE | 0.5 | 12,500 | 22,846 | 1.85 | 1.9 | 1.82 | 1.86 | 1.83 | 19.43 | 1.50 | 1.24 | 0.06 | 3.23 |
| เอสไอเอสบี | SISB | 0.5 | 22,290,951 | 117,193,295 | 5.15 | 5.35 | 5.15 | 5.3 | 5.26 | 60.74 | - | 0.00 | 0 | 0.00 |
| โซนิค อินเตอร์เฟรท | SONIC | 0.5 | 1,050,529 | 1,424,742 | 1.37 | 1.37 | 1.35 | 1.36 | 1.36 | 15.65 | - | 0.00 | 0.045 | 0.00 |
| สยามเวลเนสกรุ๊ป | SPA | 0.25 | 668,500 | 9,225,220 | 13.6 | 14 | 13.5 | 13.8 | 13.8 | 38.92 | 9.03 | 1.53 | 0.07 | 0.87 |
| ไทยมุ้ย คอร์ปอเรชั่น | THMUI | 0.5 | 731,600 | 942,360 | 1.3 | 1.32 | 1.26 | 1.28 | 1.29 | 19.10 | 1.07 | 1.19 | 0.02 | 0.00 |
| ไทย เอ็น ดี ที | TNDT | 1 | 3,436,300 | 16,194,892 | 4.3 | 5.05 | 4.26 | 4.4 | 4.71 | N.A. | 0.86 | 5.11 | 0.00 | 0.00 |
| โรงพยาบาลไทยนครินทร์ | TNH | 1 | 83,500 | 3,056,525 | 36.75 | 36.75 | 36.5 | 36.5 | 36.61 | 18.45 | 3.93 | 9.28 | 0.60 | 1.64 |
| ธนพิริยะ | TNP | 0.25 | 2,105,419 | 3,045,131 | 1.45 | 1.48 | 1.43 | 1.45 | 1.45 | 18.44 | 1.85 | 0.79 | 0.015 | 2.07 |
| ทรีซิกตี้ไฟว์ C | TSF | 0.1 | 40,493,986 | 810,279 | 0.02 | 0.03 | 0.01 | 0.02 | 0.02 | N.A. | N.A. | -0.04 | 0.00 | 0.00 |
| ทีวี ไดเร็ค | TVD | 0.5 | 2,992,101 | 4,762,043 | 1.59 | 1.62 | 1.57 | 1.57 | 1.59 | 23.46 | 1.61 | 0.98 | 0.05 | 0.00 |
| ทีวี ธันเดอร์ | TVT | 0.25 | 178,400 | 142,520 | 0.81 | 0.81 | 0.79 | 0.8 | 0.8 | 37.18 | 0.98 | 0.82 | 0.00 | 0.00 |
| วินเนอร์กรุ๊ป เอ็นเตอร์ไพรซ์ | WINNER | 0.25 | 117,100 | 328,974 | 2.8 | 2.84 | 2.8 | 2.82 | 2.81 | 11.29 | 1.89 | 1.49 | 0.09 | 8.16 |
| **เทคโนโลยี (TECHNOLOGY)** | | | | | | | | | | 54.82 | 2.44 | | 1.01 | |
| โคแมนชี่ อินเตอร์เนชั่นแนล | COMAN | 0.5 | 360,300 | 1,201,560 | 3.38 | 3.44 | 3.28 | 3.36 | 3.33 | 23.14 | 1.05 | 3.19 | 0.063 | 1.88 |
| อินฟอร์เมชั่น แอนด์ คอมมิวนิเคชั่นฯ | ICN | 0.5 | 190,890 | 333,661 | 1.77 | 1.77 | 1.74 | 1.76 | 1.75 | 9.40 | 1.53 | 1.15 | 0.05 | 5.11 |
| อินเตอร์เนชั่นแนล รีเสิร์ชฯ | IRCP | 1 | 3,028,128 | 2,607,506 | 0.86 | 0.88 | 0.84 | 0.86 | 0.86 | N.A. | 0.65 | 1.32 | 0.00 | 0.00 |
| อินเตอร์ลิ้งค์ เทเลคอม | ITEL | 0.5 | 115,300 | 390,644 | 3.38 | 3.4 | 3.36 | 3.38 | 3.39 | 25.90 | 2.16 | 1.56 | 0.043 | 1.27 |
| เน็ตเบย์ | NETBAY | 1 | 577,100 | 15,790,725 | 26.25 | 28.25 | 26.25 | 27.75 | 27.36 | 39.67 | 12.85 | 2.16 | 0.4759 | 1.71 |
| ไซแมท เทคโนโลยี | SIMAT | 1 | 730,800 | 1,338,160 | 1.83 | 1.85 | 1.8 | 1.83 | 1.83 | N.A. | 1.01 | 1.81 | 0.00 | 0.00 |
| เอส พี วี ไอ | SPVI | 0.5 | 211,735 | 246,566 | 1.18 | 1.18 | 1.16 | 1.17 | 1.16 | 12.00 | 1.50 | 0.78 | 0.04 | 3.42 |
| ยูไนเต็ด เพาเวอร์ ออฟ เอเชีย | UPA | 0.5 | 3,999,800 | 1,490,108 | 0.37 | 0.38 | 0.37 | 0.37 | 0.37 | N.A. | 0.92 | 0.40 | 0.00 | 0.00 |
| วินท์คอม เทคโนโลยี | VCOM | 0.5 | 1,369,400 | 4,825,810 | 3.48 | 3.56 | 3.48 | 3.52 | 3.52 | 27.77 | 2.79 | 1.26 | 0.065 | 1.85 |
| **ใบสำคัญแสดงสิทธิในการซื้อหุ้นสามัญ (WARRANT)** | | | | | | | | | | 46.19 | 1.92 | | 2.01 | |
| 2 เอส เมทัล (W1) | 2S-W1 | 0 | 421,251 | 8,430 | 0.02 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | - | - | - | - | - |
| เอเชีย แคปปิตอล กรุ๊ป (W2) | ACAP-W2 | 0 | 11,181,050 | 2,982,569 | 0.28 | 0.29 | 0.24 | 0.27 | 0.27 | - | - | - | - | - |
| เอทีพี 30 (W1) | ATP30-W1 | 0 | 88,200 | 53,083 | 0.61 | 0.61 | 0.59 | 0.6 | 0.6 | - | - | - | - | - |
| ชีวาทัย (W1) | CHEWA-W1 | 0 | 61,400 | 6,643 | 0.11 | 0.11 | 0.1 | 0.11 | 0.11 | - | - | - | - | - |
| ซี.ไอ.กรุ๊ป (W7) SP | CIG-W7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | - |
| ไดเมท (สยาม) (W2) | DIMET-W2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | - |
| อีสต์โคสท์เฟอร์นิเทค (W2) | ECF-W2 | 0 | 2,044,000 | 20,440 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | - | - | - | - | - |
| อีสต์โคสท์เฟอร์นิเทค (W3) | ECF-W3 | 0 | 612,700 | 469,063 | 0.73 | 0.78 | 0.73 | 0.78 | 0.77 | - | - | - | - | - |
| อี ฟอร์ แอล เอม (W3) C | EFORL-W3 | 0 | 1,969,000 | 19,690 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | - | - | - | - | - |
| อี ฟอร์ แอล เอม (W4) C | EFORL-W4 | 0 | 911,111 | 9,111 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | - | - | - | - | - |
| ฟู้ด แคปปิตอล (W1) C | FC-W1 | 0 | 550,600 | 27,531 | 0.05 | 0.06 | 0.05 | 0.06 | 0.05 | - | - | - | - | - |
| ฟู้ด แคปปิตอล (W2) C | FC-W2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | - |
| โฟคัส ดีเวลลอปเม้นท์ฯ (W2) | FOCUS-W2 | 0 | 624,100 | 319,993 | 0.51 | 0.53 | 0.49 | 0.5 | 0.51 | - | - | - | - | - |
| อินเตอร์ลิ้งค์ เทเลคอม (W1) | ITEL-W1 | 0 | 424,750 | 172,599 | 0.41 | 0.42 | 0.4 | 0.42 | 0.41 | - | - | - | - | - |
| เจเคเอ็น โกลบอล มีเดีย (W1) | JKN-W1 | 0 | 965,350 | 1,552,707 | 1.65 | 1.67 | 1.55 | 1.56 | 1.61 | - | - | - | - | - |
| ลีซ อิท (W1) | LIT-W1 | 0 | 10,100 | 15,251 | 1.51 | 1.51 | 1.51 | 1.51 | 1.51 | - | - | - | - | - |
| เมตะ คอร์ปอเรชั่น (W3) | META-W3 | 0 | 236,222 | 12,460 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | - | - | - | - | - |
| นิวส์ เน็ตเวิร์ค คอร์ปอเรชั่น (W4) C | NEWS-W4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | - |
| นิวส์ เน็ตเวิร์ค คอร์ปอเรชั่น (W6) C | NEWS-W6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | - |
| ไพโอเนียร์ มอเตอร์ (W1) | PIMO-W1 | 0 | 8,809,600 | 9,560,077 | 1.03 | 1.13 | 1 | 1.07 | 1.09 | - | - | - | - | - |
| เพาเวอร์ โซลูชั่นฯ (W1) SP | PSTC-W1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | - |
| ไซแมท เทคโนโลยี (W2) | SIMAT-W2 | 0 | 1,500 | 190 | 0.13 | 0.13 | 0.12 | 0.12 | 0.13 | - | - | - | - | - |
| ไซแมท เทคโนโลยี (W3) | SIMAT-W3 | 0 | 259,000 | 45,479 | 0.18 | 0.19 | 0.16 | 0.18 | 0.18 | - | - | - | - | - |
| ไซแมท เทคโนโลยี (W4) | SIMAT-W4 | 0 | 31,388 | 22,572 | 0.7 | 0.72 | 0.7 | 0.71 | 0.72 | - | - | - | - | - |
| สตาร์ ยูนิเวอร์แซล เน็ตเวิร์ค (W3) | STAR-W3 | 0 | 106,800 | 79,234 | 0.78 | 0.78 | 0.73 | 0.75 | 0.74 | - | - | - | - | - |
| ทาคูนิ กรุ๊ป (W) | TAKUNI-W | 0 | 988,700 | 162,606 | 0.16 | 0.18 | 0.15 | 0.17 | 0.16 | - | - | - | - | - |
| ทาพาโก้ (W3) | TAPAC-W3 | 0 | 6,791,400 | 2,294,089 | 0.32 | 0.37 | 0.31 | 0.31 | 0.34 | - | - | - | - | - |
| ทรีซิกตี้ไฟว์ (W4) C | TSF-W4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | - |
| ทรีซิกตี้ไฟว์ (W5) C | TSF-W5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | - |
| ทีวี ไดเร็ค (W2) | TVD-W2 | 0 | 1,395,600 | 907,182 | 0.64 | 0.67 | 0.62 | 0.66 | 0.65 | - | - | - | - | - |
| ยูเอซี โกลบอล (W2) | UAC-W2 | 0 | 122,800 | 48,239 | 0.39 | 0.42 | 0.39 | 0.39 | 0.39 | - | - | - | - | - |
| ยูเนี่ยน ปิโตรเคมีคอล (W2) | UKEM-W2 | 0 | 1,971,900 | 882,283 | 0.43 | 0.48 | 0.41 | 0.41 | 0.45 | - | - | - | - | - |
| เอ็กโซติค ฟู้ด (W1) | XO-W1 | 0 | 540 | 3,422 | 6.3 | 6.6 | 6.3 | 6.3 | 6.36 | - | - | - | - | - |